
تاريخ الكتب والمكتبات في مصر القديمة

الدكتور

السيد السيد النشار

قسم المكتبات والمعلومات
كلية الآداب - جامعة الإسكندرية

02

١٩٩٩

**تاريخ الكتب والمكتبات
في مصر القديمة**

تاريخ الكتب والمكتبات فى مصر القديمة

دكتور

السيد السيد النشار

قسم المكتبات والمعلومات

كلية الآداب - جامعة الإسكندرية

١٩٩٩

اسم المؤلف : السيد السيد النشار
عنوان الكتاب : دراسات في تاريخ الكتب والمكتبات في مصر القديمة
رقم الإيداع : ٩٨/١٦٣٥
الرقم الدولي: 977-19-5216-1
تاريخ الإيداع: ١٩٩٧/١٢/٢٩
الناشر : دار الثقافة العلمية
خلف ٦٨٧ طريق الحرية - جناكليس - الاسكندرية
ت : ٥٧٢٨١٧٦ / ٠٣

قائمة المحتويات

| الصفحة | الموضوع |
|--------|---|
| ٧ | المقدمة |
| ١٣ | الدراسة الأولى: الكتاب المصرى القديم |
| ١٥ | ١- الكتابة المصرية القديمة |
| ٢١ | ٢- مواد الكتابة وأدواتها |
| ٣١ | ٣- النتاج الفكرى المصرى |
| ٤٢ | ٤- الكتاب المصرى القديم |
| ٤٨ | ٥- الملامح المادية والبيبلوجرافية للكتاب المصرى القديم: |
| ٤٨ | ١/٥- الشكل العام للكتاب |
| ٥٠ | ٢/٥- إعادة استعمال اللغافة |
| ٥١ | ٣/٥- حجم الكتاب والمسطرة والترقيم |
| ٥٣ | ٤/٥- العنوان واسم المؤلف ورؤوس الموضوعات |
| ٥٤ | ٥/٥- الهوامش والفواصل |
| ٥٥ | ٦/٥- تصويب الأخطاء |
| ٥٦ | ٧/٥- الايضاحيات |
| ٥٨ | الخلاصة |
| ٦١ | الدراسة الثانية: المكتبات فى مصر الفرعونية |
| ٦٣ | ١- نشأة المكتبات الفرعونية وأنواعها: |
| | النشأة- المكتبات الخاصة- مكتبات القصور- مكتبات |
| | المعابد ودور الحياة- المكتبات الطبية |

- ٧٨ ٢- إدارة المكتبات الفرعونية وتنظيمها وخدماتها:
- المقر والتجهيزات - العاملون - المكتبات - الفهرسة
والقهارس- الخدمات والأنشطة
- ٩٦ الخلاصة
- ٩٩ الدراسة الثالثة: المكتبات في مصر إبان العصر البطلمي
الروماني
- ١٠١ ١- مكتبة الإسكندرية:
النشأة والتطور - المقر والتجهيزات - المجموعات -
الإجراءات الفنية والإدارية - العاملون بالمكتبة - الخدمات
والأنشطة
- ١٢٠ ٢- نهاية مكتبة الإسكندرية:
تدهور المكتبة وأسباب ذلك - حريق يوليوس قيصر - أحداث
عامي ٢٦٥م، ٢٩٦م - تدمير مكتبة السرابيون سنة ٣٩١م -
مسألة حريق عمرو بن العاص لمكتبة الإسكندرية
- ١٣٧ ٣- مكتبات مصرية أخرى في العصر البطلمي الروماني:
مكتبات المعابد المصرية - الإدارة والتنظيم - المكتبات الخاصة
- ١٥٣ -الخاتمة
- ١٦١ -خمس عشرة لوحة مصورة من العصر القديم
- ١٧٩ -قائمة المصادر

المقدمة

يقتطع تاريخ مصر القديمة حوالى أربعة آلاف سنة من تاريخ الإنسانية، ويبدأ فى القرن الثانى والثلاثين قبل الميلاد وينتهى بالفتح العربى لمصر سنة ٦٤٢م. وقد اصطلح المؤرخون على تقسيم هذا التاريخ إلى أربعة عصور هى: العصر الفرعونى ويمتد إلى إحتلال الإسكندر الأكبر لمصر سنة ٣٣٢ق.م، وحكم مصر خلالها ثلاثون أسرة، وعصر البطالمة وقد امتد حوالى ثلاثمائة عام (من ٣٣١ ق.م - ٣٠ ق.م) ثم العصر الرومانى (٣٠ ق.م - ٣٠٦ م) وأخيراً العصر البيزنطى (٣٠٦م - ٦٤٢م). وكان لكل عصر منها أنظمته وقوانينه وتقاليده وحضارته، وقد شهدت مصر خلال هذه العصور أدوار نهوض وقوة يعقب كل منها دور من أدوار الضعف والفوضى والاضمحلال، كما شهدت مصر نهضة حضارية كبيرة فى جميع قطاعات العلوم والفنون.

ولأن المكتبات ظاهرة حضارية حيث تحتفظ بأوعية الفكر الإنسانى ولها دورها الإيجابى فى نشوء الحضارة ونهضتها، فقد حرص المصريون على مدى تاريخهم القديم، حرصو على الاهتمام بالكتاب وإنشاء المكتبات وتيسير الإفادة منها، ومن ثم شهدت مصر القديمة حركة مكتبية، وكان خط بيمانها يرتفع وينخفض وفقاً لمقتضيات الظروف والأحوال التى مرت بها البلاد من سياسة اقتصادية واجتماعية وغيرها.

ويشتمل هذا الكتاب على ثلاث دراسات تتناقص بعض القضايا المرتبطة بتاريخ الكتب والمكتبات فى مصر القديمة، وقد أعدت فى أوقات مختلفة وقد رأينا نشرها هنا معاً لما يربط بينها من وحدة الموضوع.

وتهدف الدراسة الأولى إلى التعرف على مقومات صناعة الكتاب المصرى القديم وملامحه الببليوجرافية، أو ما يعرف اصطلاحاً بالدراسة

الببليوجرافية التاريخية والتحليلية.^(١) لذلك يتجه البحث في هذه الدراسة إلى الإجابة عن الاستفسارات التالية:

١- ما هو الرمز الذى سجل به المصريون القدماء أفكارهم وتراثهم؟ وكيف نشأ وتطور؟

٢- ما هى المواد والأدوات التى استخدمت فى الكتابة فى مصر القديمة؟

٣- ما هى ملامح النتاج الفكرى المصرى القديم؟

٤- من هم الكتاب فى مصر القديمة؟ وما هى صفاتهم، ونظم إعدادهم مهنيًا؟ وما هى أداب مهنتهم وواجباتهم؟ وما مدى التزامهم بهذه الواجبات؟

٥- ما هى الملامح المادية والببليوجرافية للكتاب المصرى القديم؟

٦- هل كان للكتاب دور فى بناء وتشكيل الثقافة المصرية القديمة؟

وأما الدراسة الثانية، وعنوانها المكتبات فى مصر الفرعونية، فقد استهدفت التعرف على عناصر ومقومات الخدمة المكتبية فى مصر إبان عصر الأسرات الفرعونية من الموارد المادية والبشرية والنظم والإجراءات الفنية، والخدمات والأنشطة. بغرض رسم صورة للحركة المكتبية فى مصر الفرعونية. لذلك يتجه البحث إلى الإجابة عن الاستفسارات التالية:

١- متى نشأت المكتبات فى مصر الفرعونية؟ وما هى أنواعها؟ وكيف

تطورت؟

(١) يقصد بالببليوجرافيا التاريخية دراسة تأريخ الكتاب وتطوره فى الزمان والمكان لرسم الصورة العامة لهذا التطور وذلك من خلال ثلاثة محاور: المادة المكونة للكتاب، والرمز الذى تسجل به المعلومات، والمعلومات أو التراث الفكرى الذى يحرص الناس على تسجيله، أما الببليوجرافيا التحليلية فليها تهتم بدراسة كيفية بناء الكتاب ودراسة ملامحه العامة أو كنهه الفيزيقي/بذلك بتحليل ملامح الكتاب العامة وصفحة عناونه ونوع ورقه، وكيفية تسجيل وتنظيم المعلومات به والهوامش، والتصويبات والتسطير وعلامات الترتيب، والزخارف والرسوم التوضيحية والعلامات المائية وغيرها من الملامح. للمزيد راجع شعلان عبد العزيز خليفة. الببليوجرافيا، أو، علم الكتاب... النظرية الخاصة... - القاهرة الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٧. ص ٢٤٥-٢٥١.

٢- هل كانت هناك مواصفات خاصة بمباني المكتبات الفرعونية ؟ وما مدى مساهمة ذلك في تقديم الخدمات؟

٣- ما هي التجهيزات التي استخدمت من قبل المكتبات الفرعونية؟ وإلى أى مدى ساهمت في تقديم الخدمات؟

٤- من هم العاملون في المكتبة الفرعونية؟ وما صفاتهم، وواجباتهم؟
٥- ما هي الاتجاهات العديدة والنوعية لمقتنيات المكتبات الفرعونية؟ وما هي سبل تنميتها؟

٦- هل كانت هناك نظم وإجراءات فنية استخدمت من قبل المكتبات الفرعونية؟ وما هي إن وجدت؟

٧- ما هي أنواع الخدمات التي قدمتها المكتبات الفرعونية لروادها؟ وما هي أدابها، وشروطها، وإجراءاتها؟

وأما الدراسة الثالثة وعنوانها: المكتبات في مصر إبان العصر البطلمي والروماني. حيث شهدت مصر في تلك الفترة نهضة مكتبية متعددة الأطراف، فقد أنشأت أشهر مكتبات العالم القديم على الإطلاق، وهي مكتبة الإسكندرية وغيرها من المكتبات، وتهدف هذه الدراسة إلى التعرف على تاريخ هذه المكتبة، ودورها في المجتمع المصري ومصيرها لا سيما وأن هذه المكتبة قد أثّرت حولها العديد من التساؤلات والقضايا، والتي لا زالت محل أخذ ورد، ولم تحسم لعدم توافر المعلومات الموثقة عن هذه القضايا، وكان هذا هو السبب الرئيسي لدراسة هذه الجزئية، كما استهدفت هذه الدراسة التعرف على المكتبات الأخرى في مصر، غير مكتبة الإسكندرية والتي أنشأت في هذا العصر، بغرض تقديم صورة عن مقومات وجودها، وعناصر تقديم خدماتها. لذا يتجه البحث هنا للإجابة عن الاستفسارات التالية:

١- من مؤسس مكتبة الإسكندرية؟ ومتى؟ وما هي دوافعه من ذلك؟

- ٢- ما هي مواصفات مبنى مكتبة الإسكندرية؟ وما هي تجهيزاته؟
- ٣- ما هي الإتجاهات العددية والنوعية لمقتنيات المكتبة؟ وكيف تم تكوينها وتمييزها؟
- ٤- هل كانت هناك نظم وإجراءات فنية استخدمت من قبل مكتبة الإسكندرية؟ وما هي إن وجدت؟
- ٥- من تولى إدارة المكتبة؟ وما هي صفاتهم، وثقافتهم وواجباتهم؟
- ٦- ما هي الخدمات التي كانت مكتبة الإسكندرية تقدمها للمتربدين؟
- ٧- ما هو المصير الذي آلت إليه مكتبة الإسكندرية؟
- ٨- هل كانت هناك مكتبات أخرى في المجتمع المصري إبان العصر البطلمي الروماني غير مكتبة الإسكندرية؟ وما هي أنواعها إن وجدت؟ وما هي مواردها ونظمها وخدماتها؟
- تلك هي التساؤلات التي حاولنا أن نجد إجابات واضحة محددة لها، اعتماداً على المصادر الأصلية والمراجع التي استطعنا الاطلاع عليها، وقد توصل الباحث في هذه الدراسات الثلاث إلى نتائج عديدة، جديدة^(١) وغير مسبقة لا سيما ما يتعلق بالملامح المادية والبibliوجرافية للكتاب المصري القديم، ومكوناته، وطبقة الكتاب، وكذلك ما يتعلق بالمكتبات الفرعونية حيث أوردنا معلومات تفصيلية عن العديد من المكتبات، وأسماء خمسة وثلاثين أمين مكتبة فرعونية، وترجماتهم، ونظم إدارة المكتبات الفرعونية، وخدماتها، وفيما يتعلق بمكتبة الإسكندرية القديمة، انتهينا إلى نتائج مهمة غير مسبقة أيضاً كالتحقق من مؤسس المكتبة ودوافعه، وعدد مقتنياتها، ونظم التزويد والتسجيل والسجلات، والفهرسة والفهارس، والتصنيف بالمكتبة، كما أوردنا أسماء العاملين في المكتبة في العصر الروماني وهو ما أغفلته الدراسات السابقة، وكذلك المصير الذي آلت

^(١) راجع خاتمة الكتاب . ص ١٥٣

إليه، ورد الدعوى الخاصة بحرق عمرو بن العاص للمكتبة في القرن السابع الميلادي. وفضلاً عن ذلك انتهت الدراسة إلى تحديد أنواع المكتبات المصرية في العصر البطلمي والروماني غير مكتبة الإسكندرية، وذكر نماذج عديدة لها، ونظم إدارتها وخدماتها؟ وأسماء العاملين بها - وهي أيضاً جزئية جديدة غير مسبقة- وغيرها من الحقائق المدعمة بالأدلة والبراهين الموثقة المستقاة من الأصول والمصادر البردية والنقوش المصرية المترجمة إلى الإنجليزية، فضلاً عن دراسات النقاة من المؤرخين المحدثين، وهذا ما سوف تكشف عنه الصفحات التالية بإذن الله.

والله تعالى من وراء القصد وهو الهادي إلى سواء السبيل.

السيد النشار

١٩٩٧/٣/١٢

الدراسة الأولى

الكتاب المصري القديم

الدراسة الأولى

الكتاب المصرى القديم

لرُكزت الحضارة المصرية القديمة منذ بدايتها على عدة أسس لعل أهمها : العقيدة الدينية والعلم والمعرفة والآداب، والكتب هى الأوعية التى تحتفظ بنصوص العقيدة وتتجمع فيها عصارة الفكر والعلم والمعرفة، فتحافظ عليه وتنقله من جيل إلى جيل ليطلع عليه ومن ثم يضيف إليه، وكما كان للمصريين اللقدمات فضل السبق دائماً فى كل ميادين الحضارة الإنسانية والفكر الإنسانى، كان لهم كذلك فضل السبق فى تاريخ أوعية المعرفة أعنى الكتاب، ونحن نعلم أن أوعية المعرفة عامة والكتب خاصة لا توجد فى أمة من الأمم أو عصر من العصور إلا إذا توافرت لها مقومات ثلاثة هى : الرمز الذى يسجل به المعلومات، ومواد الكتابة، والتراث الفكرى أو المعلومات، وسوف نتناول فى هذا السياق تاريخ الكتاب المصرى القديم من خلال معالجة هذه المقومات الثلاثة: الكتابة وهى الرمز، وأدوات الكتابة، والشكل المادى للكتاب، والتراث الفكرى المصرى.

١- الكتابة المصرية القديمة

يُرجح علماء اللغة القديمة^(١) أن الكتابة قد ظهرت منذ حوالى خمسة آلاف سنة أو يزيد؛ فى وقت واحد؛ فى بلاد كل من : وادى النيل، والرافدين، ووادى السند، وأن فضل اختراع الكتابة أعظم من أى اختراع آخر بما فى ذلك اكتشاف المعادن والزراعة وغيرها، فلولا اختراع أساليب تسجيل وحفظ خبرات

(١) راجع على سبيل المثال :

- Gardiner, A.H. The Egyptian Origin of the simitic Alphabet.- J.E.A., Vol 3 (1916), P.5.
- Budge, E.A.W. Essay Lessons in Egyptian Hieroglyphics.- London, Kegan Paul, 1902, P.1.

الإنسان ونتاج ملاحظاته، لما تيسر ظهوره إلى حيز الوجود، ولو أن القدماء قد اعتمدوا على ذاكرتهم لما استطاعوا أن يدركوا ما كانت عليه حركات الأجرام السماوية من دقة، وأنه يمكن التنبؤ بحدوثها بعد فترات معينة، ولما استطاعوا أن يصلوا إلى نظريات تسيير الكون.

وبالإضافة إلى ذلك كانت هناك دوافع اقتصادية وأخرى دينية أدت إلى ظهور الكتابة، منها على سبيل المثال أن التجار كان لابد لهم من تسجيل مقادير بضائعهم وأعداد ماشيتهم ومقادير المحاصيل الزراعية المختلفة حتى يتمكنوا من ضبط شؤونهم الاقتصادية، وخاصة يعد نمو هذه المجتمعات في العصور السابقة مباشرة للتعبير التاريخي.

وكذلك حاول الكهنة التعبير عن الآلهة بالصور والرموز حتى يسهل لطبقات الشعب المختلفة التعرف عليها^(٢). والواقع أن اختراع المصريين القدماء للكتابة قد جعل الحياة العقلية عندهم تنمو وتزدهر في الوقت الذي كانت تعيش فيه بعض الأمم الأخرى مع الحيوانات المفترسة في الأحرار والغابات.

لقد مارس المصريون القدماء الكتابة منذ بداية التاريخ دون أن ينقلوا شيئاً منها عن الحضارات الأخرى المعاصرة، أو لم تستق جذورها من الخارج ولم تتأثر بمؤثرات أجنبية غير تأثير البيئة المصرية نفسها، فقد كانت الكتابة نابعة من البيئة المصرية ومتطلبات الحياة فيها، وما بها من كائنات أخرى، فكانت كلمة البيت مثلاً - وهى فى اللغة المصرية القديمة المنطوقة بر - ويرمز لها بشكل مستطيل ذى فتحة فى إحدى أطوليه، ولما كانت بعض المعانى مجردة إلى حد يصعب معه تصويرها تصويراً حرفياً بشيء مادي من البيئة المحيطة فقد استعاض عن التصوير بوضع رموز للمعاني تدل عليه، وكانت تتخذ بعض

^(٢) رشيد الناصورى دراسات فى حضارة الشرق الأدنى القديم الإسكندرية: دار الكتاب الجامعى. ١٩٨٢

الصور بحكم العادة والعرف للتعبير عن الفكرة التي بها، لا عن الشيء المصور نفسه، فكان مقدم الأسد مثلاً يعبر عن السيادة - كما هو الحال في تمثال (أبو الهول) وكان الزنبور يعبر عن الملكية، وفرخ الضفدع عن الآلاف.

وكانت هناك بعض المعاني المجردة التي لم يستطيعوا تصويرها في بادئ الأمر، ومن ثم لجأ المصري القديم للتعبير عنها برسم صور للأشياء التي تشبه أسماءها مطابقة للألفاظ التي تعبر عن هذه المعاني، وهو ما يطلق عليه بالجناس اللفظي؛ أي كلمات متفقة في اللفظ والحروف، ومختلفة في المعنى. من ذلك : صورة المزهري ؛ لم تكن تعني المزهري نفسه فحسب بل كان معناها أيضاً طيب أو صالح. لأن نطق اسم المزهري في اللغة المصرية القديمة (نفر) شبيه بنطق اللفظ (نفر) وهو يعني طيب أو صالح، وكذلك كلمة (بر) وتعني البيت كما تعني الفعل خرج، وللتفريق بينهما كان يضاف علامة فارقة Demanstrative وهي علامة تلحق بالكلمة الثانية لبيان دلالتها، وفي هذا المثال تلحق علامة بر برجلين منفرجتين لتعبر عن الفعل خرج^(٢). وقد نشأ عن هذا الجناس تراكيب غاية في الغرابة، من ذلك أن فعل الكينونة كان يعبر عنه في لغة الكلام بلفظ خوييرو، وقد عجز الكاتب المصري في أول الأمر عن إيجاد صورة يمثل بها هذا المعنى، حتى اهتدى أخيراً إلى تجزئ الكلمة إلى ثلاث مقاطع هي خو - بي - رو، ثم عبر عن هذه المقاطع الثلاثة بصور الغربال (الذي يعبر عنه في لغة الكلام بلفظ خو)، والحصيرة (بي)، وبالفم (رو) . . .

وعلى هذا النحو عرف الكاتب المصري مقاطع الكلمة، والصورة التي ترمز لكل مقطع، ومجموعة الصور التي ترمز لكل لفظ أو كلمة؛ فقد كان الكتاب يجرؤون الكلمة الصعبة إلى أجزاء أو مقاطع، ويبحثون عن الألفاظ

(٢) شعبان عبد العزيز خليلية . الكتابة العربية في رحلة التشو والارتقاء - القاهرة : العربي للنشر

والتوزيع، ١٩٨٩. ص ١١١ وانظر أيضاً : Budge - Ibid P.7-12 .

المشابهة لهذه المقاطع نفسها فى النطق والمغايرة فى المعنى، ويرسمون مجموعة الأشياء المادية التى توحى بها أصواتها، حتى استطاعوا فى آخر الأمر أن يعبروا عن كل ما يريدون بالعلامات التصويرية الهيروغليفية، ولم يكن هناك معنى من المعانى لا يستطيعون التعبير عنه بعلامة أو أكثر^(٤).

هذا ولم يكن بين هذه الكتابة التصويرية وبين اختراع الحروف الهجائية إلا درجة واحدة، فقد كانت العلامة الدالة على البيت هى بر، ثم أصبحت رمزاً للصوت بر، ثم لهذين الحرفين أيا كانت حركاتهما وفى أى كلمة جاءت، ثم استخدمت الصورة للدلالة على حروف الهجاء، وعلى هذا النمط أصبحت العلامة الدالة على اليد (وهى باللغة المصرية بت تعنى د ، د ثم أصبحت هى حرف د . ، وكذلك العلامة الدالة على الفم (ر، ر) ثم أصبحت ف ر. وكانت نتيجة هذا التطور أن وجدت حروف هجائية، عندها أربعة وعشرون حرفاً^(٥).

غير أن المصريين القدماء لم يتخذوا لهم كتابة قائمة كلها على الحروف الهجائية وحدها، بل ظلوا إلى آخر عهود حضارتهم يخلطون فيه الصور الدالة على الرموز والأفكار ومقاطع الكلمات وبين الحروف.

ولاشك أن هذا قد سبب صعوبة فى تعلم هذا النمط من الكتابة ولاسيما وأن رموز الكتابة الهيروغليفية قد تعدت الخمسمائة علامة ورمز، ومن أجل هذا نشأ شكل سريع من أشكال الكتابة استخدم فى الكتابات العادية هو الكتابة الهيروغليفية، ولكنها سرعان ما عم استخدامها فى الوثائق العامة والمكاتبات

(٤) ديورانت، ول : قصة الحضرة، ج ٢، مج ١: الشرق الأدنى ترجمة محمد بدران. - القاهرة : جامعة الدول العربية. لجنة التأليف والترجمة والنشر، ١٩٧١، ص ١٠٧-١٠٨، وانظر أيضاً شعبان خليفة. المصدر السابق، ص ٩، محمد ماهر حمادة. الكتاب فى العالم. - بيروت، مؤسسة الرسالة، ١٩٩٥، ص ٢٢-٢٤.

Claiborne, Robert, The birth of writing. - Netherlands time - Life book inc., 1980.-P.7.

(٥) ديورانت. المرجع السابق، ص ١٠٨. شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ١١٠٩، محمد ماهر حمادة، المرجع السابق، ص ٢٤-٢٥.

التجارية والخاصة. أما النمط الأول وهو الكتابة الهيروغليفية فقد خصصها المصريون القدماء لكتابة النقوش المقدسة على الآثار والمعابد، ثم بعد ذلك نشأ على يد الشعب المصرى نفسه نمط ثالث من أنماط الكتابة أكثر اختصاراً من النمط الثانى وأقل منه عناية؛ لذلك سمي بالكتابة الديموطيقية أى الشعبية^(١)، وهكذا يمكن القول إن الكتابة المصرية القديمة بأنماطها الثلاثة (الهيروغليفية، والهيروغليفية والديموطيقية) كانت تتألف من ثلاثة أشكال من العلامات والرموز. هى :

- كلمات تصويرية حيث يعبر عن شىء مادي برسم صورته أو عن فعل يرسم شخص يقوم به.

- علامات صوتية: وكانت تستخدم فى رسم كلمة للتعبير عن كلمة أخرى لمجرد اتفاقها معها فى الصوت رغم اختلاف دلالتها.

- علامات فارقة: وهى العلامة التى تلحق بالكلمة المنقطة صوتاً والمختلفة دلالة للنص على الدلالة المقصودة^(٢).

هذا وقد اختلف فى أول ظهور للحروف الهجائية فبعض المؤرخين يرجعها إلى حوالى ٢٥٠٠ ق.م، وبعضهم إلى عام ١٨٠٠ ق.م، والبعض الثالث يرى أنها ترجع إلى عام ١٥٠٠ ق.م.^(٣)

وعلى أية حال، فقد انتقلت الكتابة المصرية القديمة مع التجارة المصرية الفينيقية إلى جميع البلاد الواقعة حول البحر المتوسط ثم انتشرت عن طريق اليونان وروما حتى صارت أثمن ما ورثته الحضارة من بلاد الشرق، ثم ارتدت إلى مصر فى العقود الأخيرة قبل الميلاد، فخلطها المصريون بكتاباتهم فظهرت

(١) ديورانت . المرجع السابق، ص ١٠٩-١١٠. انظر أيضاً لوحة رقم ٢

(٢) شعبان خليفة . المرجع السابق ، ص ١١ .

(٣) ديورانت : المرجع السابق، ص ١٠٩، لتتون، رالف . - شجرة الحضارة | ترجمة أحمد فخرى . -

القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، د.ت، ص ١٨٩.

كتابة خاصة ذات لغة مصرية وكتابة يونانية وذلك فى العصر البطلمى، ومنذ القرن الثالث الميلادى استعملها الأقباط فى الكتابة ومنها نشأ الخط القبطى فى مصر^(١). وبسبب هذا النقل والتقليد استطاع العالم الفرنسى شامبليون من فك رموز الكتابة المصرية القديمة، ومن ثم أهدى المؤرخين مفتاح دراسة تاريخ مصر القديمة وحضارتها.

ولم يكن ذلك قبل اكتشاف حجر رشيد فى سنة ١٧٩٩م إبان الحملة الفرنسية على مصر، ذلك أن أحد الضباط المهندسين الفرنسيين وهو بيير فرانسوا بوشار قد عثر أثناء قيامه بأعمال هندسية عند قلعة جوليان شمال رشيد على لوحة حجرية سجل عليها كتابات بثلاثة أنماط وكان فى هذه اللوحة نصاً يدور حول اعتلاء بطليموس الخامس عرش مصر فى (٢٧ مارس سنة ١٩٦ ق.م) وقد كتب بلغتين (المصرية واليونانية) والكتابات الثلاث (الهيروغليفية، والديموطيقية، واليونانية). وقد توفر على دراسة الأثر عدد غير قليل من علماء اللغات فى ذلك العصر من هؤلاء توماس يونج، وأكريلاد، وجان فرانسوا شامبليون إلا أن النجاح كان حليف الأخير إذ استطاع عن طريق معرفته للغة القبطية واللغة اليونانية القديمة مقارنة الرموز فى اللغات الثلاث : ومن ثم استطاع فك رموز اللغة المصرية القديمة^(١٠).

(١) شعبان خليفة : المرجع السابق، ص ١١ .

(١٠) الوقوف على قصة الكلمة لك رموز الكتابة المصرية القديمة. راجع : أحمد صالح. قصة فك رموز اللغة المصرية القديمة. - القاهرة : المجلس الأعلى للآثار، [١٩٩٥] ص ٧-٢١، أحمد عادل كمال. حجر رشيد والهيروغليفية. - القاهرة : الزهراء للإعلام العربى، ١٩٩٢، ص ٤١-٧٠ .

Claiborne, Robert . Ibid . P.32-59; Budge EA. Ibid . P. 13-27. Quirke, Stephen and carol Androuss. Rosette Stone: Facsimile drawing with an introduction and translation.- London : British Museum Publication Ltd, 1988.

انظر أيضاً لوحة رقم ٥ .

٢- مواد الكتابة وأدواتها

استخدم المصريون القدماء مواد عديدة للكتابة، وهى جميعاً مشتقة من صميم البيئة المحيطة بهم؛ من ذلك الحجارة المسطحة للمعابد وعلى المقابر وجدران القصور والبيوت، حيث سجلوا عليها شئون حياتهم المعيشية والدينية، وحروبهم وتاريخهم، لذلك تعتبر هذه الجدران والأحجار مصدراً خصيباً للباحثين الحديثين فى علم المصريات. كما استخدم المصريون الألواح الخشبية المغطاة بالجبس ولكن بصورة قليلة ولأغراض تدوين النصوص القصيرة، واستخدموا كذلك الرق ولكن فى حالات خاصة جداً كتدوين وثائق الدولة التى لها أهمية خاصة، ولعل أقدمها نموذج وصل إلينا لوثيقة من الرق ترجع إلى الأسرة الثانية عشرة (٢٠٠٠ - ١٨٠٠ ق.م) ، وبعد ذلك كان يستعمل الرق من حين لآخر وعلى استحياء حتى أواخر عصر الفراعنة^(١١).

وفى العصر البطلمى زاد استخدامه تدريجياً حتى أصبح المنافس الحقيقى للبردى فى عالم الكتابة؛ تكلنا على ذلك المخطوطات القبطية التى ترجع إلى ذلك العصر ويحتفظ بها فى بعض الأبيرة المصرية^(١٢)، وقد كتب غالبيتها على الجلود.

وتحتفظ العديد من متاحف العالم بنماذج غير قليلة لللفافات من الجلد كتبت فى العصر الفرعونى من ذلك على سبيل المثال؛ لفافة ترجع إلى عهد سنوسرت الأول كان قد عثر عليها فى معبد الإله رع فى هليوبوليس، وتضم

^(١١) ستيفنسغيتش، الكسندر. تاريخ الكتاب | ترجمة محمد الأرنؤوط - الكويت: المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب، ١٩٩٢ - القسم الأول، ص ٣٨ - (سلسلة عالم المعرفة، ١٦٩)، سلفن دال - تاريخ الكتاب من أقدم العصور إلى الوقت الحاضر | ترجمة محمد صلاح الدين حلمى، مراجعة توفيق اسكندر - القاهرة: المؤسسة القومية للنشر والتوزيع، ١٩٥٨ - ص ٨، أحمد بدوى، جمال الدين مختار. تاريخ التربية والتعليم فى مصر: العصر الفرعونى - القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٤. ص ١٨٩ - ١٩٠

^(١٢) انظر الخاتمة ص ١٥٢

حسابات تأسيس المعبد؛ وهى نسخة نقشها الكاتب على الجلد، وهى موجودة الآن فى متحف برلين، وعلى أية حال فلقد كان استخدام الجلود والرقوق فى الكتابة قليل - كما سبق أن ذكرت - ويرجع ذلك إلى أن إعداد لفافة البردى كان أسهل وأقل تكلفة من إعداد قطعة الجلد.

استخدم المصري كذلك اللخاف وهى قطع من الحجر الجيرى الناعم الرقيق، والأوستراكا وهى عبارة عن قطع من الأوانى الفخارية المحروقة (الشفافة) وكانت تجمع من أكوام المخلفات وتستخدم فى الكتابة والرسم من قبل الفقراء بدلاً من أوراق البردى.

وقد أمكن العثور على نماذج كثيرة منها فى عدة مواقع أثرية^(١٣) نذكر منها على سبيل المثال: تحت أطلال قرية دير المدينة حيث عثر على حوالى خمسة آلاف قطعة منها ما هو مصور ومنها ما هو مكتوب، كما وجدت نماذج منها بجوار معبد الرمسوم.

وقد كان للفخار دور هام فى الحفاظ على العلامات التصويرية للكتابة الهيروغليفية، فهو يعطى علامات واضحة وليست سطحية ما يتيح بسهولة عقد مقارنات بينها وبين أى حروف أبجدية أخرى متشابهة^(١٤)، وكانت تستخدم الأوستراكا - غالباً - فى تكوين العمل اليومى مثل التقارير المختصرة عن سير العمل، كما وجدت قوائم بأسماء المأكولات والمشروبات، وأكثر مما عثر عليه كان يستخدم فى العملية التعليمية^(١٥).

(١٣) سليم حسن . مصر القديمة - ج ٢، القاهرة، ١٩٩٤. جورج بوزنر وآخرون . معجم الحضارة المصرية القديمة | ترجمة أمين سلامة ؛ مراجعة سيد توفيق - القاهرة، أمين سلامة ؛ مراجعة سيد توفيق - القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٦، ص ٧٥؛ عبد العزيز صالح . - التربية والتعليم فى مصر القديمة - القاهرة: الدار القومية للطباعة والنشر، ١٩٦٦، ص ١٥٢ .

(١٤) Gardiner, A.H. The Egyptian Origin of the Sinitic Alphapt.- J.E.A. Vol 3. (1916), P.5

(١٥) سليم حسن . المرجع السابق، ص ٣٧٤ - ٣٧٧؛ عبد العزيز صالح . المرجع السابق، ص ١٥٢

كما استخدم المصري ألواحاً من الطين المحروق كلوحة للكتابة وكانت تعد بتغطيتها بطبقة من الجير الأبيض. وكانت هذه الطريقة يتبعها الفنانون فى تغشية المواد المصنوعة من الخشب كالتوابيت والصناديق واللوحات قبل الرسم عليها وهو أسلوب لازال مستمراً فى مصر عند بعض الكتبة والخطاطين وهو ما يعرف بلوح الإردواز^(١٦)، وكانت تستخدم ألواح الطين المحروق فى المراسلات الرسمية بين مصر وغرب آسيا فى الأسرة الثامنة عشرة، ويتبين ذلك من خطابات تل العمارنة التى كتبت على هذه الألواح باللغة البابلية منقوشة بالخط المسمارى^(١٧).

وبالإضافة إلى هذه المواد استخدم المصري القديم مواد أخرى ولكن بصورة قليلة ولأغراض محدودة مثل الكتان، والرخام الألباستر. فقد عثر فى مقبرة "توت عنخ آمون" على عدة أجزاء من الأقمشة الكتانية وقد نقش عليها رموز كتابة دينية، كما عثر على مجموعة متنوعة من قطع الألباستر حول هرم سقارة المدرج منقوش عليها أسماء الملوك واسم الإدارة أو المكان الذى أحضرت منه^(١٨).

أما أكثر المواد استعمالاً فى الكتابة وأكثرها انتشاراً خلال التاريخ المصرى القديم فقد كان ورق البردى^(١٩)، حيث كان دوماً هو المادة المسيطرة على الكتابة لما يتميز به من متانة، وخفة حملة، وسهولة طيه، وإمكانية الكتابة

^(١٦) Wainwright, G. Apainted Box from Komwshim.- ASAE, Vol 25. (1925) P.100-101.

^(١٧) لوكلس، ألفريد - المواد والصناعات؛ ترجمة زكى إسكندر، محمد زكريا غنيم. - ط ٣، القاهرة: ١٩٤٥، ص ٥٨٧

^(١٨) المرجع السابق، ص ٢٣٧ .

^(١٩) من أهم الدراسات العربية التى تناولت ورق البردى وطرق صناعته وإنتاجه ما يلى : حسن رجب. البردى وطرق صناعته وإنتاجه: حسن رجب. البردى. - القاهرة: دار المعارف، ١٩٨١، سعيد مغاوى محمد. البرديات العربية فى مصر الإسلامية. - القاهرة : الهيئة العامة لتصور الثقافة ، ١٩٩٦ . (سلسلة مكتبة الشباب؛ ٤٦)

عليه بسهولة، فضلاً عن سهولة الحصول عليه ورخص ثمنه مقارنةً بالمواد الأخرى.

لقد استخدم المصريون القدماء البردى في شتى الأغراض مثل صناعة المراكب والزوارق وأسقف المنازل والحبال والنعال والفرش وقطع الأثاث الخفيف، والورق وتغليف جنث الموتى بعد عملية التحنيط وغيرها من الأغراض^(٢٠). ويعني هنا من هذه الأغراض استخدام البردى في صناعة ورق الكتابة.

وعلى الرغم من كثرة الصور والرسوم التى وردت على الآثار الفرعونية ووصفت جميع مناحى الحياة الاقتصادية والسياسية فى مصر القديمة، إلا أنه لم يرد ما يصور صناعة أوراق البردى سوى صورة وحيدة وجدت على جدران مقبرة "بوى إم رع"^(٢١) من الأسرة الثامنة عشرة فى طيبة، وتصف هذه الصورة أربعة رجال؛ يقف اثنان منهم فى مركب صغير من البردى فى إحدى المستنقعات، ويقوم أحدهما بنقل أو قطع سيقان البردى التى تنمو فى هذا المستنقع، بينما يقوم الثانى بربط ما تم حصاده منها فى حزم، بينما يقوم الرجل الثالث بنقلها لرابع يجلس على مقعد منخفض إلى أقصى اليمين من الصورة وهو منهمك فى إعداد سيقان البردى وتجهيزها لصناعة الورق، والصورة بهذا الشكل تمثل جانباً من صناعة ورق البردى لدى المصريين القدماء^(٢٢).

^(٢٠) للمزيد عن الاستخدامات المتعددة لنبات البردى فى مصر القديمة راجع :

-O,Casey, I. And Money A. The Nature and making of papyrus.- York shine: the elmete press, 1973, P.8-10.

ونظر أيضاً حاشية رقم ١٩ .

^(٢١) بوى إم رع كان مهندس بناء فى عهد حتشبسوت وتحتس الثالث وتضم مقبرته مشاهد لحبائه الوظيفية.

راجع ترجمته فى (سليم حسن . المرجع السابق، ج ٧، ص ٣٨٥ - ٣٨٧).

^(٢٢) Cerny, J. Paper and Books in Ancient Egypt. London , 1947, P. 5

وأما الصورة الكاملة لطريقة صناعة ورق البردى فنستقيها من النصوص الروائية، ولعل أقدمها ذلك التقرير الذى كتبه بليني Pliny وهو أحد المؤرخين الرومان وقد عاش فى القرن الأول الميلادى (٢٣ - ٧٧م) حيث ذكر فى كتابه "التاريخ الطبيعى" أن المصريين القدماء كانوا يشقون لباب نبات البردى فيجعلونه شرائح رقيقة، ثم تصف كل شريحة بجانب الأخرى، ثم يضغطونها، وبعد ذلك يوضع فوقها طبقة أخرى من الشرائح بحث تكون متعامدة على الأولى، ثم يضغطونها معاً بحيث يلتصقان، ثم يتركونها تحت الشمس لتجف قليلاً، فيضربونها بعد ذلك ضرباً لطيفاً بقطعة خشب ليستوى فرخ الورق ويستقيم ويصبح صالحاً للاستعمال^(٢٣)، ويبدو أن العصارة الصمغية الكائنة فى النخاع الداخلى لهذه الشرايح، كانت تساعد على الالتصاق الطبقتين لما تحتوى عليه من مواد سكرية ونشوية، وربما - كما ذكر بليني - أن ماء النيل بما فيه من طمى قد ساعد على الالتصاق لتوافر خاصية الغراء فيه.

ويرى حسن رجب أن نبات البردى يحتوى على قنوات هوائية، وفى أثناء عملية الضغط تضغط خلايا نسيج النبات الرخوة إلى داخل القنوات الهوائية الموجودة فى الشريحة الأخرى، والعكس بالعكس مكونة وصلة تعرف فى الاصطلاح العامى (عاشق ومعشوق) وبذلك تندمج أنسجة النبات فى الشريحتين ويتم التصاقهما بدون إضافة أى مادة لاصقة، ويحتمل أيضاً أنهم كانوا يستعملون نوعاً من الصمغ^(٢٤)، وعلى أى حال فقد كان الالتصاق قوياً بدليل مرور قرون عديدة على صناعة ورق البردى ولازال يحتفظ بمثانته.

(٢٣) Pliny. Natural History/ Translation by A. Ernout. Paris, 1956, P.145-147.

وانظر أيضاً

Regah, H., Contribution a L'Etude de cyperus papyrus, Grenoble, 1979, P. 107-108.

وأيضاً: حسن رجب. البردى. - القاهرة: دار المعارف، ١٩٨١. ص ٤٤ - ٤٥.

(٢٤) سفن دال - المرجع السابق، ص ٣؛ حسن رجب. المرجع السابق، ص ٤٩.

وهكذا كانت تعد أفرخ ورق البردى المفردة، ولأغراض صناعة لفائف طويلة، كانت تلتصق الأفرخ ببعضها البعض بواسطة مادة لاصقة كالصمغ أو النشا، ومن الجدير بالإشارة هنا أن متوسط الفرخ الواحد كان ما بين ٣٨ حتى ٤٢ سم، أما الارتفاع فلم يزد عن ٤٧ سم، وكان من الممكن - بطبيعة الحال - إضافة أفرخ جديدة إلى اللقافة أو قطع أفرخ منها لضبط اللقافة على العمل المكتوب^(٢٥).

وثمة تساؤل يطرح نفسه عن بداية اختراع ورق البردى ومتى استخدمه المصريون القدماء في الكتابة؟ وفي محاولة للإجابة عن هذا السؤال يقابلنا صمت شديد للمصادر والمراجع التي تناولت جوانب الحياة في مصر القديمة، لكن من المرجح أن المصري القديم قد صنع ورق البردى واستخدمه في الكتابة فيما قبل عهد الأسرة الأولى، ونستند في ذلك إلى حقيقتين: أولهما ما ذكره تشرني عن أول بردية مكتوبة عرفت لنا كانت بقايا من دفتر حسابات اكتشف في المعبد الجنائزي للملك نفرإيركارع، وهو أحد ملوك الأسرة الخامسة (٢٤٠٠ ق.م) وتستقر أجزاء هذا الكتاب موزعة في كل من المتحف المصري^(٢٦) ومتحف برلين وجامعة لندن. والحقيقة الثانية اكتشاف مجموعة من قصاصات ورق البردى في مقبرة حماكا أحد رجال الدولة في عهد الأسرة الأولى بسقارة، لكنها للأسف خالية من أي كتابة^(٢٧).

(٢٥) شعبان خليفة . الكتب والمكتبات في العصور القديمة - القاهرة . - الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٧، ص ٢٢.

(٢٦) برديات المتحف المصري رقم (ك ٦٣، ٥٨، ك ٦٤، ٥٨) .

(٢٧) حسن رجب. المرجع السابق، ص ٥٢.

وحماكا : هو أحد الشخصيات التي عاشت في عهد الملك وديمو (ردن) في الأسرة الأولى وقد كن من الأثرياء وقد اكتشفت مصطبته في سقارة وهي تحتوى للكثير من مخلفات ذلك العصر راجع سليم حسن المرجع السابق ج ١، ص ٢٧٢ - ٢٧٣ .

لهذين السببين إضافة إلى ظهور علامة لفافة البردى فى الكتابة الهيروغليفية منذ الأسرة الأولى، نرجح أن صناعة البردى وجدت فى مصر فيما قبل الأسرة الأولى.

والحقيقة أن ورق البردى لم يكن نوعاً واحداً بل تعددت أنواعه، فمن ذلك الورق الهيراطيقى، وهو أجود أنواع الورق وكان يستخدمه الكهنة فى كتابة النصوص الدينية المقدسة، وهناك الورق المسرحى وهو يلى الهيراطيقى فى الجودة، وسمى كذلك نسبة إلى مسرح الإسكندرية الرومانى. وهناك الورق الطانى نسبة إلى طانيا غرب الإسكندرية، بالإضافة إلى نوع آخر من الورق كان يصنع لأغراض التغليف لذلك كان مقوى ولا يكتب فيه^(٢٩).

وكان ورق البردى من اللون الفاتح المائل إلى الاصفرار أو إلى البياض هو أحسن هذه الأنواع وأجودها، وتقل درجة الجودة والحسن كلما مال لونه إلى الأسود.

ولعل من الجدير بالإشارة فى هذا السياق، أن مصر كانت تحتكر صناعة ورق البردى، وتصديره إلى الخارج دون الخشبة من أى منافسة فى هذا المجال من أى دولة أخرى، وذلك حتى نهاية العصر البطلمى وبداية الاحتلال الرومانى، وذلك على الرغم من توافر نبات البردى فى دول أخرى ووجود صناعته لدى اليونان بالأخص، وقد يرجع ذلك إلى جودة نبات البردى المصرى وأنه أطول بكثير من البردى اليونانى، فقد كان يصل طوله إلى ثلاثة أمتار بعكس البردى اليونانى الذى لا يتعدى طوله ٢٥ سم.

وكان نتيجة لهذه الجودة أن تمييز ورق البردى المصرى - كما يقول بلينى - بمتانته ، ورقة سمكه، ونساعة بياضه ونعومة سطحه. فالمتانة ساعدت على مقاومة الورق لعوامل التآكل نتيجة للشد أو الضغط أو الطى والثنى، وأما

(٢٩) حسن رجب. المرجع السابق، ص ٥٢-٥٤، سلف دال المرجع السابق، ص ٣

رقة السمك فهي تسهل طي الورقة على شكل لفافة وإعادة فتحها بسهولة، ومن ثم لا يؤدي كثرة تداولها إلى تلفها، ونصاعة البياض فهي تؤدي إلى وضوح رموز الكتابة، أما نعومة السطح فهي تسهل عملية الكتابة حيث أنه كلما ازداد السطح نعومة، كان من السهل على القلم المرور بيسر وسهولة دون أن تعترضه أية عقبات في النسخ والكتابة^(٣٠).

وعلى أية حال فلقد كان ورق البردي هو المادة المسيطرة على عالم الكتابة في مصر القديمة، وكان له الفضل الأكبر في حفظ التراث المصري القديم، وكان أحد مقومات الحضارة المصرية القديمة فضلا عن دوره الأساسي في نقل الأدب العبري وخاصة في العصور المتأخرة فقد كتبت التوراة على ورق البردي، وترجمت فيما يعرف بالترجمة السبعينية على ورق البردي أيضا. هذا عن المواد التي كتب عليها المصريون القدماء وحفظت لنا تراثهم، أما أدوات الكتابة فكما استخدم المصري القديم مواد عديدة للكتابة عليها، استخدم كذلك أدوات متعددة للكتابة بها. من ذلك استخدم المصريون آلات حادة كانوا ينقشون بها رموز لغتهم في الحجارة وعلى جدران المعابد، كما استخدموا فرشاة كانت تصنع من سيقان نبات السمار المر وهو أحد النباتات المصرية التي تنمو طبيعيا حول المستنقعات وكان أحد طرفي الساق يميل ليأخذ شكل رأس الأزميل، ثم تفصل ألياف هذا الطرف بمضغها بالأسنان أو الضرب اللطيف عليها لتعطينا فرشاة يمكن الكتابة بها والتلوين كذلك^(٣١).

واستخدم المصريون كذلك قلمًا للكتابة مصنوعاً من ساق نبات الغاب أو البوص، حيث كان يبرى برّيا مائلا، بحيث تسهل الكتابة بها كتابةً غليظة أو

Pliny, op. cit., P. 147-148 .

(٣٠)

وراجع أيضا حسن رجب المرجع السابق، ص ٥٠-٥١ .

Cerny. J. op.cit., P.12 .

(٣١)

دقيقة تبعاً لاختلاف توجيهها^(٢٢)، وكان يشق من القلم اثنين في المنتصف مثل ريشة القلم الحديث ليسمح بشرب كميات أكبر من المداد، وحتى لا يجف أثناء الكتابة بسرعة. ولعل أول من استخدم هذا النوع من الأقلام هم الاغريق في مصر وذلك في أواخر القرن الثالث قبل الميلاد وسموه Calamus ونقل عنهم المصريون هذه الأداة في كتاباتهم الهيروغليفية والديموطيقية، ولاشك أن استخدام الأقلام كان له تأثيره المباشر على شكل علامات الكتابة.

وإذا تركنا القلم إلى المداد وجدنا أن المصريين القدماء قد استخدموا نوعين من المداد للكتابة هما المداد الأسود والمداد الأحمر، فضلاً عن أنواع أخرى استخدمت لأغراض التلوين والتزيين والتصوير مثل اللون الأصفر واللون البني وغيرها من الألوان، وكان المداد الأسود يصنع من السناج الدقيق، وهو يكشط من أوعية المطبخ (يسمى عند العامة الهباب) وكان يخلط بعد طحنه جيداً مع سائل خفيف أو محلول من الصمغ، وكان يحفظ في دواة. ومن أقدم أمثلة استخدام المداد الأسود ما وجد منه مخطوطاً على بعض الأواني الفخارية فيما قبل عصر الأسرات^(٢٣).

وكان يصنع المداد الأسود أيضاً من الكربون أو الفحم البلدي، أما المداد الأحمر فقد كان يصنع من مخلوط المغرة الحمراء المطحونة طحناً دقيقاً والصمغ والماء. وقد استخدم هذا المداد للتمييز بين مجموعتين من العبارات وفي كتابة التواريخ، وكذلك العناوين، وكلمات الافتتاح في النصوص، وفي بداية الفصول الجديدة كما كان الكاتب يقوم أحياناً بوضع نقاط حمراء كفواصل عند مسافات معينة لاسيما في كتابة الشعر. كما استخدم كذلك في تصحيح الأخطاء^(٢٤).

Ibid.

(٢٦)

(٢٢) حسن رجب . المرجع السابق، ص ٧٤، لوكلين، الفريد. المرجع السابق، ص ٥٥٨-٥٥٩.

Cerny. op. Cit . P. 24-25.

(٢٧)

وكان المداد الأسود هو المفضل للكتابة ولاسيما على ورق البردى وذلك لما بينه وبين لون الورق المائل للاصفرار أو البياض من تضاد يساعد على إظهار الكتابة، وبالإضافة إلى هذين اللونين استخدم المصريون مدادا من اللون البنسى وكان يصنع من الحبر الكربونى الأسود الذى صنع من السناح غير النقى الذى يتحول لونه مع مرور الزمن إلى اللون البنسى^(٢٥) كما عرف المصري كذلك المداد الأصفر، والأبيض، والأزرق، والأخضر، ولكن اقتصر استخدامه على التلوين لاسيما فى كتابات الجدران وتصاويرها.

وكان يوضع المداد فى دواء أشبه بقدر من الفخار أو العاج أو الخشب، وكانت هناك أداة شائعة الاستخدام هى دواء ومقلمة فى نفس الوقت، حيث كانت مركبة من جزأين بها للمداد. أحدهما للأسود والثانى للأحمر وبها فى نفس الوقت صندوق مستطيل لحفظ الأقلام^(٢٦).

وكان يستخدم الكاتب المصرى لوحة الكتابة المسماة (البالته) وهى تتكون من مقلمة لحفظ الأقلام صنعت من تجويف بسيط من البوص، وهى عبارة عن وعاء يتكون من ساق سمكة من نبات قصب الغاب على هيئة عمود مجوف، وتصنع هذه المقلمة فى الجانب الأيمن للبالته، وأما الجانب الأيسر للمقلمة فتوجد لوحة للكتابة، وبها فجوتان للمداد الأحمر والأسود ويتوسط المقلمة، واللوحة وعاء من الماء اللازم لإزالة المداد - الذى غالبا ما كان على شكل أقراص - ومحو أى أخطاء فى الكتابة^(٢٧).

وكانت تصنع لوحة الكاتب عادة من الخشب أو الحجر أو العظام أو العاج، ويتراوح طولها ما بين ١٠/١٠ سم وسمكها حوالى سنتيمتر واحد^(٢٨).

(٢٥) Mstchel , C.A. Making -ink in Ancient Egypt. - London, 1927. P.18.

(٢٦) أحمد بدوى، محمد جمال الدين مختار. المرجع السابق، ص ١٩١.

Cerny.op.cit., P. 12.

(٢٧) حسن رجب، المرجع السابق، ص ٧٦-٧٧.

(٢٨) نجيب ميخائيل إبراهيم . مصر والشرق الأدنى القديم. - الجزء الرابع: الحضارة المصرية. - ط٢. - الإسكندرية، مؤسسة شهاب الجامعة، ١٩٦٦، ص ١٩٠، ١٩١.

وقد عثر فى مقبرة توت عنخ آمون على العديد من أدوات الكتابة من ذلك ألواح الكتابة ومنها اثنتين صنعنا من العاج وواحدة من الخشب المكسو بالذهب كما وجد فى المقبرة عدد من ألواح كتابة عادية. وفى الحجرة رقم ٢٩ بالمتحف المصرى بالقاهرة يوجد العديد من أدوات الكتابة التى ترجع إلى الدولة القديمة منها : قطعة من المرمر بها تجويفان أحدهما للمداد الأسود والثانية للأحمر "رقم ٥١٩٢١"، ولوحة كاتب من الخشب بها ست فجوات وعلى جوانبها سطران من الكتابة الهيروغليفية "رقم ٢٦٩٠٢٣"، وكذلك مقلمة على شكل خرطوم بها تجويفان ومصنوعة من القيشانى الأزرق "رقم ١٤٠٨٧" وكذلك مقلمة بها فجوتان مصنوعة من الشست الرمادى، وهذه الأخيرة وجدت فى سفارة "رقم ٢٦٧١٠".

ويعد فتلك هى المواد والأدوات التى استعملها المصريون القدماء فى الكتابة، وهى المقوم الثانى من مقومات صناعة الكتاب، أما المقوم الثالث وهو التراث الفكرى أو المعلومات التى كانت تسجل فسوف نتناولها فى العنصر التالى:

٣-النتاج الفكرى

يقصد بالنتاج الفكرى : المعلومات أو الرسالة الفكرية المحتواه فى الكتاب والتى أراد المؤلف أن يرسلها إلى القارئ. وهى الضلع الثالث فى مثلث تاريخ الكتاب. والحقيقة أن المصريين القدماء كان لهم تراث فكرى جيد إذا ما قورن بالحضارات المعاصرة لها بل والمتأخرة عنها نسبيا، فقد كتب المصريون فى الأدب والتاريخ والعلوم والرياضة والطب والفن والفلسفة والدين وغيرها من علوم ذلك العصر.

لقد انتصف أدب المصريين القدماء بالتنوع من حيث الشكل (نثر، شعر) والموضوع، فلقد عالج الكاتب كل نواحي الحياة تقريبا وكان الأدب المصرى

القديم - بحق - مرآة عصره، ولم يقتصر على الكتابات الدينية، بل صنف
أيضا الرسائل المختلفة الأغراض والقصص المختلفة الموضوعات. من ذلك :
"قصة سنوهي" التي ترجع إلى أوائل الأسرة الثانية عشرة، وتمتاز بجمال
الأسلوب وطلاوة العبارة، ولقد عاش بطل هذه القصة - سنوهي - في الدولة
الوسطى إبان حكم أمنمحات الأول (٢٠٠٠ - ١٩٧٠ ق.م) تقريبا وسنوسرت
الأول (١٩٧٠-١٩٣٦ ق.م) تقريبا وهي تمثل البساطة المادية، والوضوح، وعدم
المبالغة، حيث يسرد الكاتب قصة كفاحه، كما يظهر تمجيداً للملك سنوسرت
الأول، وترجع أهمية القصة إلى ما بها من بواعث إنسانية، والحنين إلى الوطن،
والرغبة الملحة في أن يدفن كاتبها في أرض مصر^(٣١)، وقد وجدت هذه القصة
مكتوبة على لفافة طويلة من البردي، وهي محفوظة الآن بمتحف برلين بألمانيا.
ومن ذلك أيضا قصة "الملاح الغريق" وقد كتبت بالخط الهيراطيقي على
لفافة بردي، وهي محفوظة الآن بمتحف للينجراد، وتعد من أجمل القصص
المصرية القديمة موضوعا وخيالا، وهي من القصص النادرة التي وصلت إلينا
كاملة، فقد جاء في نهايتها ما نصه "لقد كتب هذا الكتاب من البداية إلى النهاية"
وذلك على عادة الكتاب المصريين إذا انتهوا من كتابة نص، أو شعر، أو نثر،
زيلوه بهذه العبارة - كما يقول سليم حسن - وتمتاز هذه القصة بأنها قطعة
أدبية ذات أسلوب رشيق ترمى إلى أهداف سامية وتعبر عن آلام الراوى لغرق
سفينة بركابها، وتسرد القصة مغامرة موظف مصري سافر بتكليف من الفرعون
إلى الأقاليم الجنوبية على رأس بعثة بحرية إلى مناجم الملك، ولم يوفق في
مهمته وعاد إلى مصر بعد سفر شاق غرق فيه مركبه وكل من كان معه،

(٣١) سليم حسن . الأثاب المصرية القديم. - ، القاهرة ، ١٩٤٥ ج ١، ص ٢١-٣٢، حسن رجب. المرجع
السابق، ص ١٢٣-١٢٤.

ولاقى فى سفره أشد المتاعب، ولما عاد - وقد كان يخشى مقابلة الملك - قص ما لاقاه على الملك، فرحب به وهدى من روعه ورفعته إلى منزلة كبيرة^(٤٠).

وهناك نوع من الألب كان يأخذ شكل الشكوى من ذلك قصة الفلاح الفصيح، وهى ترجع إلى ما قبل الأسرة الثانية عشرة، وتتميز هذه القصة أنها لم تكتب للاستمتاع رغم ما يمتاز به أسلوبها من البراعة والتشويق، ولكن الهدف الرئيسى من كتابتها هو التمهيد لما يأتى بعدها من تسع مقالات أدبية، اهتم الكاتب بانتقاء عباراتها ومعانيها لصياغة شكواه.

وتروى القصة أن أحد سكان واحة الملح (وادی النطرون) اسمه خنوم أنوب أتى إلى وادی النيل ليبيع ثمار الواحة ويشتري حاجاته، فلما قارب العاصمة اعترضه شقى فنازعه وضربه واغتصب حميره وحمولته فلجأ الفلاح إلى أكبر موظفى الدولة الذى حدث العدوان بأرضه فتوسل إليه بتسع شكايات انتهت إلى إنصافه وثأر له ممن بغى عليه^(٤١).

وفضلا عن القصص، عرف المصريون القدماء أنواعا أخرى من الأدب. منها أدب المراسلات والخطابات، والتعاليم، وأدب الرحلات، والشعر، وتحفظ متاحف كل من برلين وليفنجراد . والوفر المصرى بنماذج عديدة من مفردات هذه الأنواع مكتوبة على أوراق البردى.

ومن الموضوعات التى كتب المصريون القدماء فيها: تسجيل الأحداث التاريخية، فقد وصلت إلينا كشوف وقوائم أو مدونات؛ أرخت لبعض الملوك ولما سبقهم من عصور، والحقيقة أن التأريخ لملوك مصر الفراعنة قد بدأ بالتسجيل على بطاقات من العاج أو الخشب، ثم تحول إلى التفصيل والإسهاب على لوحات حجرية، وعلى جدران المقابر والمعابد ثم على أوراق البردى،

(٤٠) سليم حسن . المرجع السابق، ٤٦-٤٩.

(٤١) حسن رجب. المرجع السابق، ص ١٢٥ .

وكانت تستهدف هذه التسجيلات تخليد ذكرى الفراعنة ووصف ما قاموا به من جلائل الأعمال والأحداث التاريخية والسياسية، فضلا عن ما قدموه من قربانين للآلهة.

ومن أقدم هذه القوائم وأكثرها أمانة للرواية، وحسن ترتيب المعلومات والأحداث، تلك القطعة من الحجر المسماة "حجر بالرمو" نسبة إلى متحف بالرمو التى تستقر فيه، وهى عبارة عن قطعة من حجر الديوريت الأسود، طولها مترين، وارتفاعها ٧٠ سم^٢، وقد أقامها الملك نى أورسر رع (٢٥١٦-٢٤٨٤ ق.م. تقريبا) سادس ملوك الأسرة الخامسة، واثبت على وجهها اسماء الملوك منذ فجر التاريخ حتى وقت تحريرها، وفترات حكمهم، وبعض ما وقع فى عهدهم من أحداث وما أقيم من منشآت^(٤٢). وقد تميزت بوضوح الكتابة، ودقة الترتيب الزمنى وأمانة النقل^(٤٣).

ومن أهم الكتب التاريخية القديمة بردية تورين، المحفوظة بمتحف تورين بإيطاليا، وهى ترجع إلى عهد رعمسيس الثانى، وقد كتبت بالهيروغليفية وتبدأ البردية بأسماء الآلهة الذين حكموا مصر، ثم تبعهم بأوصاف الآلهة اتباع حورس، ثم ملوك منف فملوك هيلوبوليس (عين شمس)، وتستمر فى ذكر الملوك وسنوات حكمهم حتى نهاية عصر فترة الاضمحلال الثانية (١٥٨٠ ق.م.) بما فى ذلك ملوك الهكسوس^(٤٤).

وأما الجغرافيا فقد حظيت لدى المصريين القدماء بمكانة خاصة، فمعرفة المدن والمسافات ومساحات الأرض الصالحة للزراعة، وتوزيع الآلهة على البلاد، ومراكز الأماكن المقدسة، وتسجيل اسماء الأقاليم المصرية الإثنيين

^(٤٢) محمد جمال الدين مختار. تاريخ الحضارة المصرية. -، القاهرة: دار المعارف، ١٩٦٢. ج ١، ص ٨٧.

^(٤٣) عبد العزيز صالح. حضارة مصر القديمة وأثرها، القاهرة: ١٩٦٢ ج ١، ص ٢٢٤.

^(٤٤) راجع: سليم حسن. مصر القديمة ج ٢، ص ٣٥٦.

والأربعين. كل ذلك كان من الأهمية معرفته والاهتمام به، من أمثلة ذلك : لوحة المجاعة التى تبدو أنها كانت أحد فصول كتاب شامل مخصص لجغرافية إقليم فيلة، فقد ورد فيها ما نصه "والتماسنا للخلاص من المجاعة التى امتحنت بها البلاد سبع سنوات أرسل الملك كاهنا يسترشيد بمحفوظات الأشمونيين، فقدم إليه الكاهن بعد عودته تقريراً مفصلاً لكل ما تمكن من معرفته فى منطقة الشلال حيث يوجد وصف لمنطقة فيلة، وتعداد لأسمائها الأسطورية، والنيل والفيضان، والاله خنوم وصفاته وألقابه، والمنطقة المجاورة، وبيان بالآلهة الموجودة فى معبد خنوم، وأسماء الحجار التى يمكن العثور عليها فى المنطقة"^(١٥). وعلى هذا نرجح أنه كان لكل إقليم سجل تفصيلى لجغرافيته ومحصولاته.

وقد عثر "بيترى" على بردية جغرافية من "تانيس"^(١٦)، وقسمها إلى ثلاثة عشر جزءاً، منها قائمة باحتفالات عظيمة وبداية عام جديد، قائمة الأقاليم والعواصم وأسماء القارب المقدس والأشجار المقدسة وأنواع الأرض ومحتوياتها وبحيرة كل مدينة وتضاريسها.

ومن السجلات الجغرافية القديمة، ذلك البيان المسجل على معبد حورس بادفو، وهو يحتوى على وصف شامل للإقليم متضمناً:

- اسم الإقليم، اسم عاصمته، بيان مخلفاته.
- الإله والإلهة اللذان يعبدان فيه ومكان عبادتهما
- أسماء الكهنة العازفين
- القارب أو المركب المقدس، والقناة التى يجرى فيها

(١٥) سمر أديب. مرحلة التعليم العالى فى مصر القديمة : دور الحياة . - القاهرة : العربى للنشر والتوزيع،

١٩٩٠ - ص ١٢١ .

(١٦) Griffith, F.L. Two Hieroglyphic Papyrus from Tanis.- London, 1889, P. 1-3, 2122.

-الشجرة المقدسة التى تنمو على النل الظاهر

-تاريخ الأعياد الرئيسية

-المحرمات الدينية

-اسم الجزء من النيل الذى يشق الأقاليم

-الأراضى الزراعية

-الحدود سواء كانت بلاد أو مستنقعات^(٤٧)

وهذه البيانات ما هى إلا رؤوس موضوعات لنصوص جغرافية كانت من مقتنيات مكتبة المعبد^(٤٨)، وعلى كل حال نخلص من ذلك أن الجغرافيا كانت من الموضوعات التى تضمنها الإنتاج الفكرى المصرى إبان عصر الفراعنة. وكتب المصريون القدماء أيضا فى العلوم الرياضية والفلكية، وعلى الرغم من أقدم وثيقة مكتوبة فى هذه العلوم وصلت إلينا ترجع إلى زمن الأسرة الثانية عشرة، إلا أنه من المؤكد أن المصرى القديم كان لديه معرفة بهذه العلوم من عهد الملك نعرمر أو مينا مؤسس الأسرة الأولى على أقل تقدير. فلاشك أن تصميم الأهرام وتشبيدها يتطلبان دقة فى القياس لا يمكن الوصول إليها بغير معرفة واسعة بالعلوم الرياضية والهندسية، كما أن اعتماد الحياة فى مصر على ارتفاع النيل، وانخفاضه قد أدى إلى العناية بتسجيل ذلك وإلى حسابها حسابا دقيقا^(٤٩).

أياما كان الأمر فقد وصلنا برديات كثيرة فى هذه العلوم ومن ذلك، بردية ترجع إلى أوائل القرن السادس عشر ق.م. كتبها الكاتب أحمس بالخط الهيراطيقى، وتحتوى على ستة تمارين رياضية، تناولت مساحة كل من

(٤٧) سمير أنيب. المرجع السابق، ص ١٣٣.

(٤٨) انظر ص ٤٣ (من الفصل الثالث عن مكتبة المعبد).

(٤٩) ديورانت. المرجع السابق، ص ١١٩.

المستطيل، والدائرة، والمثلث، والهرم الناقص، وطريقة التقسيم المساحي مع الاستعانة بالأشكال التوضيحية^(٥٠)، وتتضمن بردية رند مجموعة من الأمثلة النموذجية للمختلف المسائل الحسابية والهندسية، ويبلغ طولها حوالى ١٧ قدم، وتتضمن ٩٠ مسألة، تغطى المعرفة الرياضية فى الدولة الوسطى، وقد سميت بردية رند نسبة إلى مكتشفها هنرى رند فى سنة ١٨٥٨م، ويحتفظ بها الآن فى المتحف البريطاني^(٥١).

هذا عن الرياضيات، أما عن الفلك فلعل من الآثار التى تدل على عناية المصريين القدماء بدراسة الأجرام السماوية؛ صور البروج التى كانت تزين بها أسقف المعابد مثل معبد دندرة^(٥٢)، والنقوش التى وجدت على جدران لبيان المواقيت وساعات الليل والنهار، ومسار الشمس بين النجوم^(٥٣)، كما وجدت فى منف حوالى سنة ٣٥٠٠ ق.م. خريطة للسماء أعدت بشكل خاص لتوضح مواضع النجوم الرئيسية. ومن أهم البرديات الفلكية التى وصلت إلينا بردية اللاهون، وبردية كالسيبرج، وبردية سالييه الرابعة. وجميعها تتحدث عن التقويم بالأيام والشهور والسنوات^(٥٤).

على أن أبرز العلوم تقدما فى مصر القديمة؛ كان بحق "علم الطب والتشريح" فقد كان يمارس الطب فى مصر أطباء عظام وجراحون وإخصائيون وقد ساروا فى صناعتهم على قانون أخلاقى ظل يتوارث جيلاً بعد جيل، حتى وصل إلى القسم المعروف بقسم (أبقراط)، وكان هناك تخصص فى العمل،

(٥٠) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ج ١، ص ٥٩٤ .

(٥١) نجيب ميخائيل. المرجع السابق، ص ٤٩٠ .

(٥٢) معبد دندرة : يقع على بعد ٦٠ كم شمال الأقصر، ويعود إلى نهاية العصر البطلمى وقد حرس لعدة ربة السماء حتحور سيدة السعادة : للمزيد : انظر معجم الحضارة المصرية القديمة. المرجع السابق، ص ١٥٧ .

(٥٣) عبد الحميد سماحة. تاريخ الحضارة المصرية : العصر الفرعونى، القاهرة، ص ٥٧٩ .

(٥٤) سليم حسن . المرجع السابق ، ص ٦٣٨-٦٤١ .

فمنهم الإخصائيون فى التوليد، وفى أمراض النساء ومنهم من لم يعالج إلا الاضرابات المعدية ومنهم أطباء العيون وتؤكد الوثائق التى ترجع إلى ذلك العصر على وجود العديد من الأمراض التى برع المصريون فى علاجها مثل تدرن النخاع الشوكى، وتصلب الشرايين، والحصوات الصفراوية والجدرى وشلل الأطفال وققر الدم والتهاب المفاصل، والصرع والنقرس والتهاب الزائدة الدودية^(٥٥).

وقد وصلتنا برديات كثيرة تتحدث عن الطب والأمراض وطرق علاجها والأدوية اللازمة لذلك منها على سبيل المثال بردية (أدوين - سميث)، وهى عبارة عن لفافة طولها خمسة عشر قدماً، ويرجع تاريخها إلى عام ١٦٠٠ ق.م تقريباً وتصف ثمان وأربعين حالة من حالات الجراحة التطبيقية تختلف من كسر الجمجمة إلى إصابة النخاع الشوكى وكل حالة منها مبحوثة بحثاً دقيقاً فى نظام منطقى من تشخيصها وفحصها وطريقة علاجها ثم تعليقات على المصطلحات العلمية الواردة فيها، ويشير كاتب البردية إلى حقيقة لم تعرف فى المؤلفات الطبية قبل القرن الثامن عشر الميلادى وهى أن المخ هو المركز المسيطر على أطراف الجسم^(٥٦).

ومن ذلك أيضاً بردية إيبسن وهى ترجع إلى نفس عهد البردية السابقة، وقد وصلت كاملة دون تشويه وهى تتناول وصفاً للطب الباطنى والقلب والأوعية، ووظائف الأعضاء، كما تشمل على باب مطول فى الأورام وذلك فضلاً عن ثبت بأسماء سبعمئة دواء لكل الأمراض المعروفة لديهم، لاسيما أمراض البطن والجلد والعين، والجروح والحرق. وأمراض الأطراف^(٥٧).

(٥٥) ديورانت، المرجع السابق، ص ١٢٤-١٢٥.

(٥٦) المرجع السابق والصيغة.

(٥٧) بول غليونجى، زينب الدواخلى، الحضارة الطبية فى مصر القديمة. - القاهرة : ١٩٦٥، ص ٧٠٦. انظر

ومن أقدم البرديات الطبية أيضاً "بردية كاهون" وهى تصف سبعمائة وعشرة تشخيص من أمراض النساء والتوليد، وتصف أقماع اللبوس لمنع الحمل. ويبلغ طولها متراً وعرضها ٣٢,٥ سم، وتتكون من ثلاث صفحات وتبدأ الحديث عن المرض بذكره ثم أعراضه ثم التشخيص ثم العلاج، والعقاقير الموصوفة مثل البيرة واللبن البقرى، والملح، والأعشاب والبخور إلى جانب الأدوية. ولم يصف الكاتب سموماً فى علاجه^(٥٨).

وكما كان للمصريين القدماء باع طويل فى الآداب والعلوم والتاريخ والطب، كان لهم أيضاً إسهامات جيدة فى مجال الحكمة والفلسفة الأخلاقية. لدرجة أن حكمة المصريين كانت مضرب المثل عند اليونانيين الذين كانوا يعتقدون أنهم - كما يقول ديورانت - أطفال بالقياس إلى هذا الشعب العظيم^(٥٩).

ومن أقدم ما لدينا من مؤلفات فى هذا الجانب "تعاليم بتاح حوتب" وهى ترجع إلى حوالى ٢٨٠٠ ق. م. وكان بتاح حوتب هذا كبير وزراء الملك "جد-كا-رع-اسيسى" من ملوك الأسرة الخامسة. وقد وجدت النسخة الكاملة من هذه النصائح مدونة فى بردية تسمى بردية بريس Prisse وترجع إلى الأسرة الثانية عشرة وهى محفوظة فى متحف اللوفر، ومما ورد فى هذه البردية من نصائح ومواعظ توضح علاقة الزوج بزوجه مؤكداً على حسن المعاملة بينهما، كما تشير بعضها إلى إرشاد التلاميذ وغيرهم من الذين يعدون لتولى المناصب الكبرى فى الدولة إلى الأخلاق الحسنة^(٦٠).

ومن هذه التعاليم أيضاً مجموعة تعاليم امنؤوى التى عنوانها بما نصه "تعاليم لتفتيح الذهن وتهذيب الجاهل، ومعرفة كل الكائنات التى نقلها بتاح وسجلها

^(٥٨) حسن كمال. الطب المصرى القديم. - القاهرة، ١٩٦٤. - ص ٦٤٨-٦٤٩.

^(٥٩) ديورانت. المرجع السابق، ص ١٤٩.

^(٦٠) حسن رجب. المرجع السابق، ص ١٢٩، ديورانت. المرجع السابق، ص ١٤٩.

تحتوى^(١١). ومن ذلك برديتا لندن ولندن فهما يشتملان على مجموعة كبيرة من الحكم الفلسفية السامية، ومما جاء فى البردية الأخيرة ما نصه " ليست سعادة الإنسان فى تغذية جسمه، بل فى تغذية روحه، الرجل الصالح يتذكر دائماً آخرته، لا تصاحب الشرير ولا تعامله، الصاحب تعرفه عند الشدة^(١٢)."

وأما الدين فقد كان أساس كل شىء فى مصر الفرعونية، لذلك كثرت النصوص الدينية، إما لغرض التعبد أو التعليم أو التبرك. ولعل من أهم الكتابات الدينية التى وصلت إلينا ما يعرف بـ"كتاب الموتى" الذى يرجع إلى الدولة الحديثة. وهو عبارة عن نصوص كانت تكتب على ورق البردى وتوضع إلى جانب المتوفى فى قبره داخل صندوق، أو تلف بين طيات أربطة المومياء، وكانت فى معظمها مجموعة من التعاويذ والتى يعتقد أن لها قوة سحرية تمهد الطريق للعالم الآخر وتجعل إقامة المتوفى هناك أمراً ميسراً. فهو لم يكن كتاباً مقدساً مصرياً كما تخيل البعض - أى أنه لم يكن كتاباً يتضمن مبادئ فلسفية، وإنما كان مجموعة من الرقى مكملة برسوم تدعم قوتها الفعالة، وإن قراءة هذه الرقى والتراثيل أو حتى مجرد وجودها مكتوبة بجانب الميت يمكن أن تمنحه حياة سعيدة إلى الأبد^(١٣).

ولم يكن لكتاب الموتى صيغة واحدة، ولكن كان يشتمل على عدة موضوعات تختلف باختلاف الزمان والمكان، فبعضها كان يتضمن إضافة إلى ما سبق أوصاف مراسم الاحتفال بجنائز الميت، وقد تشمل صيغ التوبة وصلوات ودعوات وتمنيات للميت، كان يرددتها الكاهن وأقارب المتوفى عند الاحتفال بجنائزته مثل "لتبعث من جديد وتؤله". وقد تتضمن نسخ أخرى صوراً من الحياة الآخرة وما فيها من حساب ومخاطر^(١٤).

(١١) عبد العزيز صالح. التربية والتعليم فى مصر القديمة. - ص ٤٠-٤١.

(١٢) حسن رجب. المرجع السابق، ص ١٢٢.

(١٣) معجم الحضارة المصرية القديمة. - المرجع السابق، ص ٢٨١-٢٨٢.

(١٤) المرجع السابق. والصفحات: شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٣٠-٣١.

هذا ولم يكن كتاب الموتى كتاباً له بداية ونهاية وذا أجزاء مختلفة تتبع بنظام متدرج منطقي، ولكنه كان مجموعة من الأجزاء المتداخلة ذات الشكل المستقل، وكتاب الموتى مقسم إلى فصول تختلف في الطول، ولكن بصفة عامة كان فصل يتكون من عنوان ونص. ومثال هذه العناوين "فصل الخروج من النهار والحياة مرة أخرى بعد الموت"، "فصل الدخول والخروج من العالم السفلي"، "فصل شرب المياه"، "فصل فتح الفم"، "فصل إعطاء القلب إلى المتوفى" والمقصود بالعنوان في هذا السياق هو : الكلمات التي يتفوه بها المتوفى في المناسبة الطويلة.

وعلى الرغم من أن بدايات كتاب الموتى ترجع إلى الدولة القديمة إلا أنه لم يصبح استخدامه ظاهرة عامة إلا في عهد الأسرة الثامنة عشرة وما بعدها، حيث كانت بعض النصوص منه تكتب على جدران الحجرات الداخلية لعدد من مقابر (أهرامات) الملوك والملكات في نهاية عصر الدولة القديمة والذي عرف بنصوص الأهرام، واستمر الأمر كذلك خلال الدولة الوسطى حيث دونت هذه النصوص على جدران التوابيت مما عرف بنصوص التوابيت. ولم يصلنا نص منها على ورق بردى إلا من الدولة الحديثة. وهي النسخة التي وجدت مع مومياء الميت الخاصة بأيويا Iuya من الأسرة الثامنة عشرة ويبدو أنها نسخة كاملة حيث وجدت في نهايتها ما نصه "لقد انتهى الكتاب من بدايته إلى نهايته كما وجد مكتوباً بعد نسخه ومراجعته ومقارنته وتحقيقه علامة علامة^(١٥)."

ولقد كان استخدام كتابة الموتى في الأسرة الثامنة عشرة بسيطاً واقتصادياً ولكن في العصور المتأخرة تزايدت الألوان والزينة، وقد كان هناك نموذج من كتاب الموتى يحتفظ به لدى بائعي الكتب حيث كانت تجارته رابحة، فكان الكاتب يترك مسافة فارغة لاسم المتوفى، ويتضح ذلك عند ملاحظة أن

(١٥) حسن رجب . المرجع السابق، ص ٩٦-٩٨. Cerny.J. op.cit.,P.25-26.

اسم المتوفى كان يكتب بشكل أسرع أو مختلف عن خط النص الأصلي، وبصفة عامة كان النص يكتب أولاً ثم تضاف التصويرات والزخارف فيما بعد^(٦٦).

وعلى أية حال فقد تعددت موضوعات التراث الفكرى للمصريين القدماء ما بين علم، وآداب، ورياضيات، وفلك، وطب، ودين، وعمارة، وفنون، وغيرها وكان لهم فضل السبق فى وضع أسس هذه العلوم.

ولكى تكتمل صورة الكتاب فى مصر القديمة لابد لنا من وقفة نتعرف منها على الكاتب الذى كان له الفضل فى تدوين هذا التراث وحفظه، والطرق التى كان يستخدمها فى التدوين، وآداب هذه المهنة، وذلك ما سنتناوله بالتفصيل فى الصفحات التالية.

٤-الكاتب المصرى القديم.

وكان نتيجة ازدهار حركة الكتابة فى مصر القديمة أن وجدت طبقة فى المجتمع المصرى تعرف بطبقة الكتاب، تمارس كتابة الكتب والرسائل، فهم أشبه بطبقة الناسخين أو الوراقين فى العصور الوسطى، أو الطابعين فى عصر الطباعة، غير أن كلمة كاتب كانت تطلق على من استعمل القلم من المدنيين أو الكهنة ومساعدتهم، وذلك لتدوين سجلات عمل ما أو لتسجيل النصوص الدينية أو لإنتاج نسخ كتب الحكمة، أو لقيد الحسابات أو المساحات، فضلاً عن نسخ وتسجيل رسائل العلوم وكتبها، ومن ثم كانت هذه الطائفة أساس الدولة وعماد المجتمع، وهم الذين شكلوا الفكر المصرى واحتفظوا لنا به منذ الألف سنة الثالثة قبل الميلاد.

لكل هذا، ونظراً لأن نظام الدواوين الحكومية والإدارة فى مصر قد اعتمدت على السجلات؛ كان الكاتب فى قومه سيداً، وكان هو يعلم هذه الحقيقة وكثيراً ما كررها فى سجلاته من البردى، من ذلك ما نصه "إن الكاتب هو الذى

^(٦٦) Ibid P.24 .

يفرض الضرائب على مصر العليا، ومصر السفلى، وهو الذى يجمعها، إنه هو الذى يمسك حساب كل شىء، وتعتمد عليه جميع الجيوش، إنه هو الذى يأمر جميع المملكة، وكل شىء تحت إدارته»^(٦٧).

لذلك حظى الكاتب فى مصر الفرعونية بامتيازات عديدة، منها : إعفائه من الضرائب وارتفاع دخله المادى، وإغداق الحكام عليه بالعطايا والأموال، وتقريبه إلى مجالسهم، واستشارته فى جميع أمور الدولة، وتعيينه فى المناصب العليا. ومما يؤكد ذلك هذه النصوص التى دائماً ما كان الكتّاب يعدونها فى بردياتهم ومنها:

"إن مهنتك مريحة أكثر من أية مهنة أخرى، فهى تعفيك من العمل، وتحملك من كل عمل، وتتقذك من حمل كل فأس ومعزقة، لا يتحتم عليك أن تحمل سلة، لا تحتاج إلى أن تمسك مجدافاً، وتتحاشى المتاعب، لا تكون تحت إمرة كثيرة من السادة، أو جمع من الرؤساء، لأن الكاتب رئيس كل ذى مهنة". تكن كاتباً كى تصبح أعضاؤك ناعمة. ويداك رخصتين وتسير فى ثياب بيضاء فيعجب بك الناس، ويحميك رجال البلاط وتتادى شخصاً فيلبى نداؤك الأكوف، وتسير حراً فى الطريق"^(٦٨).

وقى نصوص أخرى نجد بعض النصائح التى كان يزجها الأب لولده، والمعلم لتلميذه، لتشجيعه على طلب العلم والدراسة. فمن ذلك ما نصه.

"وجه وجهك لتصبح كاتباً، ولتصبح المرتبة الطيبة من نصيبك، وحينئذ إذا ناديت واحداً لباك ألف، وحتى تبدو طليقاً على الطريق، ولا تغدو كفحل المبادلة"، ". . . إعمل على أن تصبح كاتباً فذلك يعفيك من

^(٦٧) معجم الحضارة المصرية القديمة . المرجع السابق، ص ٢٨٠.

^(٦٨) المرجع السابق والصفحة.

الكد أو التكاليف وتتقى كل عمل يدوى . . . ، وحتى لا تصبح خاضعاً لموالى كثيرين أو خاضعاً لرؤساء عديدين"، "إن كاتباً واحداً لأعز قيمة من بيت الباتى، ومن مقصورة فى الغرب، وإنه لأجمل من قصر شديد، ومن نصب تذكارى فى معبد"^(١١).

وذلك لأن كتبهم قامت مقام القصور والأهرامات فى ترديد أسمائهم وتذكير الناس بهم.

وقد يكون السبب الحقيقى لإعجاب الكاتب بنفسه وفخره بمهنته هذا الإعجاب الذى يصل إلى حد الغرور هو أنه كان يعرف القراءة والكتابة فى دولة أمية، وأنه كان قد نال قسماً وإقرأ من العلوم، هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى فقد يكون السبب مكانة الكتب الرفيعة عند المصريين القدماء والتى انعكست بطبيعة الحال على المشتغلين بصناعتها.

وعلى كل حال، ومع تقدم الزمن ظهر نوع من التخصص فى الكتابة فإلى جانب الكتاب الكهنة أو الكتاب الدينيين كان هناك الكتاب الرسميون الذين يكتبون أمور الدولة، ويحررون سجلاتها، وكان هناك من يكتب ما بين الناس. وهناك من تخصص فى تكوين "كتاب الموتى" وبيعها على نحو ما أشرنا إليه سلفاً. هذا فضلاً عن كتاب الملوك والحكماء، وكان هناك قليل من عامة الشعب من يكتب لنفسه ويسجل ما يريد من نصوص دينية وعلمانية فضلاً عن أمور حياتهم الدنيوية.

وهذا التخصص فى حد ذاته دليل على انتشار الكتاب، وكثرة عدد طائفة الكتاب فى ذلك الحين.

وكما كان لكل مهنة فى مصر القديمة آدابها وأخلاقياتها، كان على الكاتب المصرى أن يتحلى ببعض المبادئ السامية لعل من أهمها : التواضع

(١١) سمر أديب. المرجع السابق، ص ١٤، ١١، ٩

واللين والرفق. فقد ورد فى إحدى البرديات المحفوظة فى المتحف البريطانى ما نصه "إن الشخص ذا المهارة يعرفه الناس، ويترقى خطوة خطوة بما يتوافق مع شخصيته . . . احترم الآخرين حتى تكون محترماً . . . حب الرجال حتى يحبونك. لا تتكلم كثيراً، لا تمشى مختلاً عندما يعرف اسمك . . . قف مع الآخرين . . . لا تكن عصبياً حتى تجد موطئ قدمك فليس هناك من هو مثلك فى خبرتك بالكتابة".^(٧٠)

والحقيقة أن المصريين القدماء قد اهتموا بإعداد الكاتب وتعليمه، وغالباً ما كان يمر هذا الإعداد بعدة مراحل، نذكرها عبد العزيز صالح^(٧١) على النحو التالى :

- المرحلة المنزلية حيث يقوم بعض الآباء المثقفين فى تعليم أبنائهم.
- المرحلة الأولية ويتم فى مدرسة متواضعة ملحقة بمعبد.
- مرحلة جامعية متقدمة كان يحضرها التلاميذ فى مدارس نظامية.
- مرحلة تطبيقية وقد دلت عليها تمارين من عصر الرعامسة على أنهم كانوا يحضرونها فى مكاتب الإدارات الحكومية المختلفة.
- منهاج تربوى تثقيفى تعهدت به قصور الملوك والأمراء وأبناء الخاصة.
- ثقافة عالية تعهدتها دور الحياة وهى مدارس التعليم الأكاديمية العالية.
- بالإضافة إلى الثقافات والمذاهب الفكرية التى كان يحصل عليها الكاتب نتيجة الاطلاع الحر على ما تحتويه مكتبات المدن والمعابد.
- ومن الجدير بالإشارة هنا أن إعداد الكاتب وتعليمه، ومن ثم ممارسة المهنة لم يكن وفقاً على الرجال فى مصر القديمة دون النساء، فهناك أمثلة عديدة

(٧٠) سليم حسن . الألب المصرى القديم. ص ١٨ .

(٧١) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ١٤٧، ولتظر أيضاً: أرمان ، أدولف، وهرمان راتكة - مصر والحياة المصرية فى العصور القديمة | ترجمة عبد المنعم أبو بكر، ومحمم كمال - . القاهرة ، ١٩٥٣، ص

تدل على أن بعض النساء كن كاتبات، ولهن ألقاب مثل "كاتبة الرسائل الملكية"، ومن الرسائل التي ترجع إلى عصر الرعامسة رسالة وجهتها إحدى سيدات الحريم الملكي بالفيوم إلى الملك سيتي الثاني تخبره فيها بنجاحها في تنقيف وتدريب جماعة من الفتيات الأجانب عهد بهن إليها، ولاشك أنه لو لم تكن هذه السيدة على شيء من العلم، ومن المكانة العلمية لما وجهت رسالتها للملك، ولما عهد إليها بتنقيف وتعليم أولئك الفتيات^(٧٢).

ونظراً لهذا الدور الحضاري الذي كان يقوم به الكاتب، وضع الشعب المصري أصحاب هذه المهنة في المكانة الأولى من صفوف المجتمع، وإحاطتهم بجزو من الاحترام والتقدير ومما يدل على ذلك ما جاء في إحدى البرديات ما نصه "أما الكتبة المتعلمون فإن أسماءهم أصبحت خالدة للأبد، بالرغم من أنهم قد رحلوا... فلم يصنعوا لأنفسهم أهرامات من المعادن أو شواهد قبور من الحديد لكي تذكر أسماءهم، لكنهم تركوا لهم ورثة في الكتابات وكتب الحكمة، فكتب الحكمة أهرامهم، والعلم ابنهم... وإذا كسانوا قد رحلوا فإن أسماءهم وسيرتهم ما زالت تذكر في كتبهم وسوف تبقى ذكرهم إلى الأبد"^(٧٣) وليس أدل على صدق هذه المقولة من أننا لازلنا نذكر هؤلاء العظماء رغم مرور قرون عديدة على رحيلهم.

ونجد في نص آخر تأكيداً على هذه المكانة، حيث ذكر ما نصه "المرء يتحلل وجسمه يصير تراباً، وتتخفف عشيرته جميعاً ولكن كتاباً واحداً يخلد ذكره من خلال فم مرثله وقارئه"^(٧٤).

^(٧٢) عبد العزيز صالحي - المرجع السابق، ص ١٩١.

^(٧٣) Cerny.J. op.cit. P.39.

^(٧٤) شعبان خليفة، المرجع السابق، ص ٢٥.

وكان الكاتب المصرى القديم يكتب إما واقفاً منتصباً أو جالساً القرفصاء وهى ما تعرف بالجلسة الشرقية، أو جالساً متربعاً أو على رجليه، وكان يقتصر الوضع الأول على الحالات التى يقوم فيها الكاتب بتكوين قطعة صغيرة من البردى، بحيث كان يمسك أعلى الورقة بأصابع يده اليسرى حاملاً أسفلها فوق ذراعه اليسرى ويكتب عليها بيده اليمنى، وفى حالة تكوين لفائف طويلة من البردى، كان يجلس الكاتب المصرى جلسة القرفصاء أو متربعاً وقد استند جزعه على الأرض وأمامه رجلاه متربعتان وهو الوضع الذى نشاهده فى أغلب تماثيل الكاتب المصرى، ومن أشهرهم "أمنحوتب بن حابو"، "حور محب" فى عصر الدولة الحديثة . ولعل الوضع الأكثر انتشاراً فى الرسوم التى تصور الكاتب جالساً فوق رجليه الممتدتين تحته. وقد كان يستدعى جلوس الكاتب شد إزاره- الشنديت- حول ركبتيه مما يساعد على استقرار لفافة البردى عليها، وهو يحمل بيده اليسرى اللقافة التى يفردها لطول معين ثم يكتب بعد ذلك بيده اليمنى، وعند الانتهاء من كتابة هذا الجزء يقوم بفك جزء آخر من اللقافة تاركاً الطرف الأيمن ثم كتابته من اللقافة ينحدر بجواره على الأرض، وهكذا حتى ينتهى من كتابة البردية كلها^(٧٥). وغالباً ما كان يضع أدوات الكتابة من اللوحة والدواة والمداد بجانبه، أما القلم فكان مكانه المفضل دائماً خلف أذن الكاتب.

وقد ذكر عبد العزيز صالحي وضعاً آخر لجلسة الكاتب المصرى، وذلك عند معرض حديثه عن إحدى دور التعليم الجماعية، حيث ذكر أنه فى قاعاتها الرئيسية التى توزعت فيها عشر. مناضد اجتمع عشرة كتبة ورئيسهم يجلسون على مقاعد مرتفعة، ويضع كل منهم طرف برديته على منضدة أمامه، ويدلى

(٧٥) Cerny .J. op.cit., P.14.

ببقيتها تجاهه إلى أسفل، وذلك على خلاف المعتاد في تصوير الكتبة المصريين على الأرض.^(٧٦)

وأياً ما كان الأمر وبفضل هؤلاء الكتاب ترك المصريون القدماء تراثاً زاخراً يمثل حياتهم أصدق تمثيل ويؤكد أنهم كانوا أول من وضع الأساس فى بناء الفكر الإنسانى.

٥- الملامح المادية والبيبلوجرافية للكتاب المصرى

وبعد أن انتهينا من بحث العناصر الأساسية لصناعة الكتاب المصرى القديم وانتاجه فإن ثمة تساؤل عن الملامح البيبلوجرافية للكتاب المصرى القديم، أو بعبارة أخرى: ما هو النظام الذى كان المصريون القدماء يتبعونه فى ترتيب الحقائق والمعلومات فى لفائفهم البردية. إن الإجابة عن هذا السؤال ليست بالهينة نظراً لعدم توافر نماذج عديدة ومتباينة من لفائف البردى، ولكن حسبنا فى ضوء ما توافر لدينا من معلومات فى المصادر، وما تحت أيدينا من برديات فى المتحف المصرى بالقاهرة - أن نرسم صورة للملامح البيبلوجرافية للكتاب المصرى القديم.

١/٥ - الشكل العام للكتاب المصرى القديم

كان الكتاب المصرى المصنوع من البردى على شكل درج أو لفافة، وإذا ما أريد قراءته، كان لابد من طرح اللفافة وفردها حتى تظهر الكتابة تدريجياً، ويتم عملية الفرد إلى اليسار، وجرت العادة ألا تكون السطور بطول اللفافة، ولكن كانت اللفافة تقسم إلى أعمدة أو صفحات تتكون من سطور، وهكذا كان الكتاب يقسم إلى أقسام تشبه الصفحات وتظهر للقارئ كلما فرد اللفافة

(٧٦) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ١٤٤. وللمزيد عن الكتبة فى مصر القديمة: شلتهم وإعدادهم ووظائفهم ودورهم فى المجتمع المصرى، انظر على سبيل المثال. فلغزة محمود صقر. الكتبة فى مصر القديمة | إشراف نجيب ميخائيل، رسالة ماجستير، آداب الإسكندرية، ١٩٨٤.

ناحية اليسار. وفي مكتبة جامعة ليزج بردية طولها عشرون متراً وتحتوى على مائة وعشر صفحات كتبت بداية النص عليها من جهة اليمين وتتابع الصفحات من اليمين إلى اليسار.^(٧٧)

وقد اعتاد الكاتب المصرى القديم أن يكتب فى ورق البردى على الجانب الذى صنعت فيه الألياف أو الشرائح أفقياً وهو المسمى بوجه الورقة Recto، أما الجانب الآخر الذى تصف فيه الشرائح رأسية والمسمى ظهر الورقة Verso فقد كان نادراً ما يستخدم فى الكتابة، ولو استخدم فإن ذلك لتكملة النص الذى انتهى تسجيله فى وجه الورقة، ومع ذلك فقد كان هناك استثناءات حيث وصل إلينا عدد من الرسائل التى ترجع إلى عهد الدولة الحديثة تبدأ الكتابة فيها من ظهر الورقة مثل (بردية هاريس ٥٠٠)^(٧٨).

ولعل نقطة الضعف الوحيدة فى طريقة الكتابة على الظهر هى أن سطور هذه الكتابة تتعرض للنشويه بسبب حركة يد الكاتب من أسفل الصفحة لأعلى قبل جفاف الحبر تماماً^(٧٩)، لذلك لجأ الكاتب المصرى للكتابة على وجه الورقة حيث السطور الأفقية التى تتوازى مع الشرائح.

وكان الوضع الطبيعى أن يبدأ الكاتب بالجزء الداخلى للفاقة حيث هو المكان الذى يؤمن كتابته، ويحافظ عليها. فضلاً عن تعرضه لأقل نسبة من التلف.

وبعد أن يفرغ الكاتب من تدوين لفافته أو قراءتها كان يقوم بطيها وذلك بإعادة لفها بحيث يجعل نهاية اللفاقة فى الجزء الداخلى منها^(٨٠)، وبذلك تكون

^(٧٧) سفنودال. المرجع السابق، ص ٤٤ وراجع أيضاً. محمد ماهر حمادة. المرجع السابق، ص ٦٢.

^(٧٨) حسن رجب. المرجع السابق، ص ٨٤.

^(٧٩) المصدر السابق والصفحة.

Cerny.J. op.cit., P.8.

(٨٠)

اللفافة جاهزة للتداول من قبل القارئ الجديد، والذي يبدأ اللفافة من أقصى اليمين.

٢/٥- إعادة استعمال اللفافة

كثيراً ما كان الكاتب يستعمل البردية في إعادة الكتابة عليها بعد الإستغناء عن النص القديم المدون عليها بكتابة نصوص جديدة، وذلك إذا كانت اللفافة قد تم الكتابة عليها من الجانبين، فقد كان يزيل النص القديم من أحد جانبي اللفافة أو من كليهما، ثم يكتب من جديد، ويطلق على هذه العملية اسم المسححة *Palimpsest*. وكانت تتم عملية الإزالة عن طريق غسل البردية أو مسحها بقطعة من القماش المبتلة بالماء، وفي كل الأحوال كانت تنقصها جودة الإزالة وتبقى آثار الكتابة السابقة بحيث يمكن مشاهدتها^(٨١)، ومن أمثلة ذلك بردية هاريس (٥٠٠) فقد تحصل الكاتب على أوراق مكتوبة من البردي ثم غسل ما عليها من المداد وكتب على أحد وجهيها ثلاث مجاميع من الأغاني والأنشيد^(٨٢).

وقد انتشرت هذه الظاهرة في عصر الفراعنة لاسيما في إبان حكم الرعامسة ويعزى أحد المؤرخين المحدثين ذلك إلى ارتفاع ثمن ورق البردي، ومن ثم لجأ كثير من القدماء إلى استخدام اللخاف لكتابة النصوص القصيرة^(٨٣). والحقيقة أنه لم يكن هذا هو السبب في غسيل أوراق البردي وإعادة الكتابة عليها فلم يكن ورق البردي مرتفع السعر في العصر الفرعوني، ولكن على العكس تماماً فقد كانت هذه المادة منتشرة ومتوفرة بكثرة وفي كل مكان، والأكثر من هذا كان أي إنسان في مصر يستطيع صناعة ورق البردي في بيته،

Ibi d. P. 8.

(٨١)

وراجع. حسن رجب. المرجع السابق، ص ٩٢-٩٣.

(٨٢)

Ibid . P. 70 .

(٨٣) حسن رجب . المرجع السابق، نفس المصحات.

لاسيما وأن المادة الخام. وهى نبات البردى كانت تنمو طبيعياً على أطراف المستنقعات فى وادى النيل ، ولكن السبب فى انتشار هذه الظاهرة فيما نعتقد أنه كان هناك غرض آخر لعملية غسل الورق وهى اعتقاد المصرى القديم بوجود قوة سحرية للكلمة المكتوبة، ولأغراض الاحتفاظ بهذه القوة السحرية للمعرفة لنفسه دون غيره، كان عليه أن يقوم بغسل اللقافة المكتوبة فى الجعة، ثم يقوم بشرب الجعة حتى يحتفظ لنفسه بما فيها من علم ومعرفة. من ذلك أنه عندما امتلك الأمير "نا نفر كا بتاح" كتاب "تحت" قام بعمل نسخة من الكتاب كله وغسل الحبر فى الجعة ثم شربه" وبذلك عرف كل شئ مكتوباً فى كتاب تحت، كما تقول الأسطورة^(٨٤).

٢/٥- حجر الكتاب والمسطرة والترقيم.

يلاحظ فيما بقى لنا من أوراق البردى أنه لم يكن هناك حجم واحد لهذه الأوراق، ولكن اختلفت أحجام الكتب طولاً وعرضاً على اختلاف عصور مصر الفرعونية، ولكن نستطيع أن نؤكد على وجود أحجام كانت شائعة الاستخدام من ذلك : الورق الكبير ذو حجم لا يتجاوز عرضه ٤٧سم، وكان هذا النوع يستخدم عادة فى المكاتبات الإدارية وتسجيل الموضوعات القضائية. وبعض الأعمال الحسابية، ولم تظهر هذه النوعية من الورق إلا فى عصر الدولة الحديثة، ولا شك أن هذه الأوراق تتلائم وطريقة الكتابة الرأسية الخاصة بهذا النوع من الموضوعات بما تحويه من أسماء وأشكال وأرقام مع وضع مجموعها فى أسفل الصفحة، أما البرديات المتبقية من الدولة الوسطى فينحصر طولها ما بين ٢٩، ٣٣سم وهو الحجم الأكثر ملائمة للنصوص الأدبية التى يقتضى تداولها فتحها ثم إعادة لفها عدة مرات، من ذلك بردية قصة سنو، والفلاح الفصيح السابق الحديث عنها.

Baikie, J. Egyptian papyri and papyrus Hunting.- London, 1952. p 12-20.

وأما البرديات التي تخلفت لنا من الدولة القديمة فيتراوح طولها ما بين ٢٨،٢١ سم، من ذلك بردية بولاق رقم (٨) وبردية برلين رقم (٩٠١٠) وهي وثيقة قضائية، ويبلغ طول الأولى ٣٢ سم والثانية ٢٣،٥ سم^(٨٥) أما عن عدد السطور الأفقية للورقة في كل عمود أو نهر رأسى، فقد كان يتوقف بطبيعة الحال على طول اللغافة المطلوب للكتابة عليها، وكان يختلف هذا العدد من عمود لآخر في اللغافة الواحدة.

من ذلك نجد عدد الأسطر في بردية برلين رقم (٣٠٢٣) والخاصة بقصة الفلاح الفصيح، يتراوح ما بين ٨ إلى ١٤ سطراً في العمود الواحد علماً بأن طولها ١٦ سم؛ وفي بردية برلين أيضاً رقم (٣٠٢٢) وهي قصة سنو هي وارتقاعها أيضاً ١٦ سم، نجد عدد الأسطر يتراوح ما بين ١٣، ١٢ سطراً في سبعة أعمدة فقط، أما بقية الأعمدة فنقل عدد أسطرها لتصل إلى ثمانية أسطر^(٨٦). ومن ذلك بردية ايبرس والتي بلغ عدد سطور الصفحة فيها عشرين سطراً^(٨٧)، ولأن لغافة البردي كانت غالباً مكونة من عدة برديات، وقد وصلت ببعضها عن طريق لصق الصفحات ليكون لغافة، لذلك لم يهتم الكاتب المصوى بترقيم صفحاتها على نحو النظام المتبع في الكتاب الحالى الذى يأخذ شكل كراس Codex، حيث لم يكن هناك -فيما نعتقد- مبرر للترقيم من اختلاط الصفحات، وتقويم بعضها وتأخير الآخر وذلك لتعذر انفصالها، ولم تصل إلينا برديات تم ترقيم صفحاتها إلا برديتين هما: بردية ايبرس الطيبة وقد رقت صفحاتها من ١-١١٠ صفحة، وبردية أخرى ترجع إلى العصر البطلمي تحوى قصصاً عن كهنة منف العظام وهي مكتوبة بالقلم الديموطيقى، وإن كنا نرجح أن

(٨٥)

Cerny. op.cit., P. 14, 17-20.

Ibid . P. 20-21.

(٨٦) حسن رجب. المرجع السابق، ص ٨٨-٨٩.

(٨٧) انظر لوحة رقم (٣)

عملية الترقيم في البردية الأولى جاءت متأخرة عن عصر تدوين البردية وذلك لاختلاف شكل الرموز بين النص والترقيم في درجة سواد المداد. وأنها تم ترقيمها في العصر البطلمي وذلك حين "بدأت ظاهرة التعقيبات والترقيم تأخذ طريقها إلى المخطوطات في العصر اليوناني" (٨٨).

٤/٥- العنوان واسم المؤلف ورؤوس الموضوعات.

غالباً ما كان يبدأ النص في الكتاب المصري بالعنوان، وفي أحيان أخرى كان يدخل الكاتب في الموضوع مباشرة، وفي هذه الحالة كان يوضع العنوان في ظهر (Verso) الصفحة الأولى، بحيث يكون ظاهراً لأي شخص يمسك الكتاب في يده. وقد يضاف إلى العنوان ملخص محتويات الكتاب وبداية النص، وكان النص أحياناً ينتهي بكلمة أو بعبارة تفيد انتهائه مثل "لقد انتهى هذا الكتاب من بدايته إلى نهايته" كما وجد مكتوباً "بعد نسخه ومراجعته ومقارنته وتحقيقه علامة علامة".

وكان الفصل الجديد أو القسم الجديد يكتب غالباً بعد نهاية سابقة مباشرة، وفي بعض البرديات وجدنا أن الفصل الجديد يبدأ بسطر جديد على أن يترك بقية السطر السابق والذي انتهى به الفصل خالياً مما يدل على أنه بداية فصل.

والحقيقة أنه لم يكن هناك اهتمام بذكر أسماء المؤلفين في اللافافات إلا نادراً فجميع الأعمال كانت تعرف بالعنوان ولو ذكر اسم المؤلف فإنه يأتي بعد ذكر العنوان مباشرة عند البداية. وكانت تكتب رؤوس الموضوعات والكلمات المفتاحية وهي أشبه بعناوين فصول، وكذلك الكلمات الختامية للكتب؛ كانت

(٨٨) أحمد بنين. التعقيبات في المخطوطات العربية. - عالم الكتب، مج ١، ١٤، ٥٤. سبتمبر ١٩٩٢. ص ٥١٩.

تكتب كلها بالمداد الأحمر. ومن ذلك بردية ايبرس حيث استخدم الكاتب المداد الأحمر لكتابة رؤوس الموضوعات^(٨٩).

وقد يوضع عنوان الكتاب أو بيان بمحتوياته على جازرة وتلصق فى بداية الوجه الخلفى للصفحة، بحيث يمكن رؤيتها بعد الانتهاء من إعادة لف البردية وبذلك توفر عملية إعادة فتح البردية للتأكد من محتوياتها^(٩٠)، وقد وصلتنا العديد من البرديات وهى تخمل عنوان الكتاب مكتوباً خارج البردية من ذلك البردية رقم (١٠٠٠٥٤) بالمتحف البريطانى الخاصة بالسرقات من الجبانات، وقد وضعت جازرة على ظهر الصفحة الأولى للبردية مكتوب عليها العنوان "التحقيق مع اللصوص" ومن ذلك أيضاً بردية حقا نخت حيث وضع على ظهرها جازرة مكتوب عليها عنوانها^(٩١).

٥/٥- الهوامش والفواصل

ولما كانت طرفى مقمة اللقافة ونهايتها (يمين اللقافة ويسارها) هى أكثر أجزائها عرضاً للتلف نتيجة كثرة التداول، لذا كان يترك مسافة بيضاء "هامش" دون كتابة، وكانت هذه المسافة تقوى بلصق شرائح فى الجزء الخلفى، مع مراعاة أن يكون اتجاه الألياف شرائح التقوية متعامدة مع حافة اللقافة، وبذلك تقل احتمالات تلف حوافها^(٩٢).

وفضلاً عن ذلك اعتاد الكاتب - فى حالة الكتابة الرأسية- أن يترك مسافة بيضاء أيضاً من الطرف العلوى للبردية وكذلك الطرف السفلى، لأن هذين الطرفين هما أكثر تعرضاً للاحتكاك والتآكل. ولم يكن من المفضل تقويتها بشريحة أخرى من البردى بطول البردية كلها حيث ان ذلك يجعل اللقافة أكثر

^(٨٩) انظر لوحة رقم ٣

Cerny. J. op.cit., P.86.

^(٩٠) حسن رجب، المرجع السابق، ص ١٠٠-١٠٢

^(٩١) انظر لوحة رقم ٥

^(٩٢) عبد المعز شاهين. الأسس العلمية ص ١١-١٢، انظر أيضاً حسن رجب. المرجع السابق، ص ٨٧.

تصلياً في الفتح والضم وتلاقياً لذلك كان يترك الكاتب مسافة من طرفى البردية دون كتابة مما صنع هامشاً على طرفيها^(١٣).

وبالإضافة إلى الهوامش الأربعة على أطراف البردية (العلوية والسفلية واليمين واليسار) كان الكاتب المصرى يترك هامشاً دون كتابة ليفصل بين كل عمود (صفحة) وآخر فى اللقافة.

وكان يتراوح عرض هذه الهوامش الداخلية ما بين ١,٥ إلى ٣سم، وأحياناً كانت البردية تتكون من عدة أعمدة أو صفحات تضيق لدرجة أن أطراف السطور فى الصفحة تكاد تتلاقى مع المجاورة لها، مما كان يجعل الكاتب يفصلها بخطوط رأسية غير منتظمة^(١٤).

وهكذا عرف الكاتب المصرى نظام الهوامش والفواصل لضبط نهايات السطور من ناحية وحفاظاً على عدم ضياع أى من محتويات الكتاب نتيجة لتلف الأطراف بفعل كثرة التداول.

٦/٥- تصويب الأخطاء.

كان الكاتب المصرى إذا أخطأ وتنبه للخطأ فى حينه أزال الرمز أو الرموز الخطأ عن طريق غسله بقطعة من القماش مبللة بالماء، أو لعق الحبر بلسانه إن كان خطأ صغيراً. فقد كان يرمز لكلمة يزيل فى اللغة المصرية القديمة بصور اللسان والرجل وقد وضع يده على فمه. وإن كان الخطأ كبيراً، سطرأ أو أكثر مثلاً وتنبه إليه الكاتب متأخراً فكان يقطع الجزء الذى به الخطأ ويلصق مكانه جزءاً آخر من بردية أخرى ثم يعيد الكتابة عليها، وكانت الكلمات المنسية تضاف فى مكانها فوق السطور إذا كانت لا تتجاوز رمزاً أو رمزين، وإذا تجاوز الخطأ ذلك ولم تكن هناك مسافة كافية فوق السطر، كانت توضع فى

^(١٣) Cerny, J. P. 86. وانظر أيضاً لوحة رقم ٣، ٥.

^(١٤) حسن رجب. المرجع السابق، ص ٨٨.

مكان السهو علامة (X) ، ثم تضاف للكلمات المنسية فى الهامش الأعلى والأسفل أو فى الهوامش التى بين الصفحات، وكان تصويب الأخطاء يتم عادة بالمداد الأحمر.

ومن ذلك بردية "سميث" الطبية، فقد وقع فيها أخطاء متكررة، وقد صحح الخطأ بالحبر الأحمر فوق الحبر الأسود، وفى بردية إيبيرس نسى الكاتب كتابة سطر ونصف فى صفحة ٣١، ثم أعاد كتابتهما فى هامش أعلى الصفحة بعد أن وضع علامة (X) فى مكان السهو من الصفحة^(٩٥).

٧/٥ - الايضاحيات فى الكتاب المصرى القديم

وعلاوة على الخط المجود، وضبط الكتابة، وما يتطلبه ذلك من توافر الهوامش والفواصل وتصويب الأخطاء، عرف الكاتب المصرى أيضاً الايضاحيات وفى الرسوم والصور وما شابهها لتوضيح النص، وقد ساعد على انتشار ذلك أن الكتابة المصرية القديمة كانت على شكل رموز وصور، وقد استعمل المصريون الألوان على النحو الذى أشرنا إليه سلفاً. ومنه اللون الأحمر، والأصفر، والأبيض، واستعملوا الألوان ذات الصفات الخاصة لتصوير الكائنات المقدسة، والألوان التقليدية للمخلوقات البشرية؛ فصوروا الرجال مثلاً باللون البنى المائل إلى الحمرة. والنساء بلون أفتح. وتعج حوائط المعابد^(٩٦). وكذلك لفافات البردى بالعديد من الكتابات المصحوبة بنماذج مصورة، من ذلك كتب الموتى التى اشتملت على صور مثل منظر النعش المحمول، والأشياء المادية التى تدفن مع الموتى والنائحات، ورحلة قارب الجنازة التى تحمل النعش إلى أرض الموت ومراسم الحساب أمام الآلهة، ومن ذلك أيضاً الصور الهزلية والتى تصور الحيوانات بهيئة آدميين^(٩٧).

Cerny- op.cit P.86.

^(٩٥) حسن رجب . المرجع السابق ، ص ٩٥-٩٦

^(٩٦) معجم الحضارة المصرية القديمة ، ص ١٠٢-١٠٣ .

^(٩٧) انظر لوحك رقم ٧- ٨' .

ويذهب تشرنى إلى أن نص اللقافة كان يكتب أولاً، ثم يضاف بعد ذلك إليه الرسوم، ففي بردية رقم (١٠٤٧١) بالمتحف البريطانى الخاصة بنخت Nakht ، والتي ترجع إلى الأسرة السابعة عشرة، كذلك فى كتاب الموتى الخاص بالمدعو أنى Ani^(٩٨) ، يتضح أن هاتين اللقافتين قد كتبنا أولاً ثم أضيف إليهما الرسوم والصور بعد ذلك.

الخلاصة :

وهكذا يتبين لنا من كل ما سبق أن المصريين القدماء عرفوا الكتابة منذ بداية التاريخ دون أن ينقلوا شيئاً عن الحضارات القديمة المعاصرة لها، وإنما كانت نابعة من متطلبات الحياة في مصر الفرعونية، وكتبوا بهاشوون حياتهم المعيشية والدينية، واستخدموا مواد عديدة للكتابة؛ كان أهمها وأكثرها انتشاراً واستعمالاً ورق البردى، وكان للكتاب المصرى القديم ملامحه المادية والبيولوجرافية المميزة، وكان له صناعته وتجارته ودوره الفعال فى بناء وتطور الحضارة المصرية القديمة، ومن المؤكد أن هذه الصناعة، وذلك الدور قد استمر دون عولق حتى آخر العصور القديمة. مروراً بالفترة البطلمية ثم الرومانية، واستمر كذلك الشكل العام للكتاب، ومادته المتمثلة فى البردى-فى الأعم الأغلب- ومع بداية الحقبة المسيحية فى مصر حدث نوع من التطور للكتاب المصرى فى مادته ولامحه، حيث استخدم الجلود بكثرة كمادة للكتابة وتحول شكل الكتاب من اللقافة إلى شكل الكراس codex .

وعلى كل حال فإن توافر مادة الكتابة، ومكانة الكتاب فى المجتمع، وحرص المصريين على تدوين نتائجهم الحضارى، ليست هى كل عوامل تطور وانتشار صناعة الكتاب، ولكن هناك ظاهرة أخرى ساعدت على هذا الانتشار ومدته بأسباب القوة والانطلاق، هو شغف المصريين بالقراءة وتقديرهم للكتاب، وهى ظاهرة ينبغى أن تسجل هنا بالفخر والإعجاب، فقد كان للكتاب فى مصر القديمة مكانة عظيمة تكاد تقترب من مكانة العبادة، وهناك العديد من النصوص التى ترجع إلى ذلك العصر، وتؤكد على قيمة الكلمة المكتوبة. من ذلك ما نصه "لقد مات الإنسان وتحولت جثته إلى مسحوق، وأصبح كل معاصريه تحت

التراب إلا أن الكتاب هو الذى ينقل ذكره من قم إلى قم. إن الكتاب أنفع من البيت المبنى ومن الصومعة، أو الفلسفة الرصينة، ومن النصب فى المعبد^(٩٩).

ومن هذه النصوص أيضاً، ما جاء فى نصائح الحكيم "خيتى بن دواوف" لابنه "بييى" وهو يدخله المدرسة إذ قال له "ضع قلبك وراء الكتب لأنه ما من شىء يعلو على الكتب". "ولييتى أستطيع أن أجعلك أن تحب الكتب أكثر من أمك، ولييتى أستطيع أن أريك جمالها، إنها أعظم من أى شىء آخر.^(١٠٠)" ومن ذلك أيضاً ما جاء فى نصائح "أتى" لابنه "خنس حتب" حيث ذكر فيها ما نصه "خصص نفسك للكتب وضعها فى قلبك، وبذلك يكون كل ما تقوله ممتازاً"^(١٠١).

وكتب أحد المولعين بقراءة الكتب يقول "إن من سوء الحظ أن يكون الإنسان جندياً، وإن حرث الأرض لعمل ممل، أما السعادة فلا تكون إلا فى توجيه القلب إلى الكتب فى النهار والقراءة فى الليل.^(١٠٢)

هذه النصوص وغيرها إنما تؤكد على حقيقة هامة وهى تقدير الإنسان المصرى القديم للكتب وأهميتها وسفوها مكانتها فى المجتمع المصرى. وكانت النتيجة الطبيعية لهذا الاهتمام وتلك المكانة أن حرص الأفراد على جمعها وحفظها وتنظيمها؛ وذلك لامكانية استرجاعها وقت الحاجة إليها، ومن ثم وجدت المكتبات بأنواعها المختلفة ووجدت لها نظمها الادارية والفنية، ودورها الايجابى فى بناء الحضارة المصرية القديمة. وهذا ما سنتناوله تفصيلاً فى الدراسة القادمة

^(٩٩) ستيثسيفيتش ، الكسندر . المرجع السابق، ص ٣٦ .

^(١٠٠) أحمد أمين سليم . المكتبة المصرية فيما قبل مكتبة الاسكندرية. - مجلة كلية الآداب. - مج ٣٨، ج ١.

^(١٠١) ١٩٩٠. - ص ٨٢ . وانظر أيضاً :

Lichtheim, M. Ancient Egypt Literature, London, 1975, P. 184-185.

^(١٠٢) أحمد أمين سليم . المرجع السابق، ص ٨٤، وراجع أيضاً شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٣٤ .

^(١٠٣) ديورانت، ول . المرجع السابق، ص ١٠٥ .

الدراسة الثانية

المكتبات فى مصر الفرعونية

تناولنا فى الفصل الأول؛ نشأة الكتاب فى مصر القديمة والعناصر المكونة له وملامحه المادية والبيبلوجرافية، وأوضحنا مدى اهتمام المصريين القدماء بالكتب قراءة واستخداماً، لذا كان من الضرورى أن تنشأ المؤسسات التى تعمل على جمع هذه الكتب وتحفظها للأجيال القادمة؛ وهى المكتبات أو دور الكتب حسب مصطلح ذلك العصر. وسنحاول فى هذا الفصل معالجة هذه المؤسسات معالجة تاريخية من حيث نشأتها وتطورها وأنواعها ومقومات وجودها وخدماتها ودورها فى المجتمع المصرى زمن عصر الأسرات الفرعونية.

١- نشأة المكتبات الفرعونية وأنواعها.

تشير العديد من النصوص التى ترجع إلى العصر الفرعونى إلى وجود مكتبات فى مصر منذ الدولة القديمة، وإن اتخذت مسميات مختلفة مثل دار الكتب، دار لفافات الكتب، مقر المخطوطات، ديوان الكتب، خزانة الكتب، دار الكتب المقدسة، بيت الكتابات، بيت البرديات، بيت الكتب المقدسة، بيت الكتب الإلهية. ولهذه التسميات دلالتها - كما سنذكر فيما بعد - للتعبير عن مقام المكتبات وطبيعة مقتنياتها. والهدف من انشائها .

أما تلك النصوص التى تدل على وجود المكتبات فى العصر الفرعونى فنذكر منها على سبيل المثال ما يلى:

- سجل حجر بالرمو الشهير أن فرعون مصر ساحور ع ثانى ملوك الأسرة الخامسة "عمل اثاره للتاسوع فى دار الكتب المقدسة" (١)، وإذا

(١) عبد العزيز صالح. التربية والتعليم فى مصر القديمة - ص ٣٦١. ويقصد بالتاسوع مجموعة من الآلهة عبدها المصريون القدماء فى هليوبوليس، وكان رع على رأسها كأول خالق للكون، والذى أنجب من ذاته شو إله الهواء وأخته تغنوت المعتملة لروحه واللذان تزوجا وأنجبا جب إله الأرض، ونوت إلهة السماء، واللذان جبا أوزوريس وإيزيس وست ونفتيس ليكمل التاسوع. وللمزيد راجع : أرمان، أدولف، ديانة مصر القديمة، ١٠٣: ١٠٤ هـ، ج. فيمحتب إله الطب والهندسة، ص ١٤٣.

كان من الصعب تحديد المقصود من هذا السياق أنه قد أقام آثاراً فعلاً فى دار الكتب، أم سجل أخبار مذهب التاسوع ومبادئه على جدرانها، أم زودها بلفافات من البردى تتعلق بالمذهب، فإن السياق قد نص صراحة على وجود دار الكتب المقدسة أو المكتبة.

- جاء فى قول معلم يدعى "أمون نخت" لتلميذه "حورى معين" ناصحاً له. "كن كاتباً وجسا فى دار الحياة، تكن بذلك أشبه بخزانة كتب"^(٢)
- جاء فى بردية ليدن رقم ٣٤٧، ٣، ٢، والتي ترجع إلى عصر الرعامسة "أن الاله حورس المعروف بأنه يملك القوى السحرية، وسيد الكلمات عند المراكز العظيمة فى بيت الحياة، وخالق المكتبة".^(٣) وهذه إشارة صريحة على وجود المكتبة فى مصر الفرعونية .

- ونقرأ أيضاً - فى بردية أنستازى رقم (١) "أن المعلم كان مشغولاً فى المكتبة".^(٤)

. وتذكر بردية هاريس أن الأوامر المكتوبة كانت تحفظ فى المكتبة^(٥)
- وجاء فى نص تحدث عن تصوير أرباب المذهب التاسوعى بمعبد رع ميس الثانى فى أبيدوس ما نصه "... فى هياتهم التى خلقها بتاح وفقاً لمخطوطات تحوتى عن إبدانهم فى السجل الكبير الموجود بدار الكتب".^(٦)
وهكذا نخلص من استقراء هذه النصوص وغيرها أن المصريين القدماء عرفوا المكتبات أو دور الكتب، ولقد شهدت مصر الفرعونية على مدى عصور

(٢) عبد العزيز صالح . المرجع السابق، ص ٢٢٥، لحد سليم. المرجع السابق، ص ٨٦ .

(٣) Gardiner, A.H., The house of life.- journal of Egyption Archaeology.- Vol 24, 1938.- P.164 .

(٤) فائزة صقر . المكتبة فى مصر القديمة.- مرجع سابق، ص ٢١٣ .

(٥) المرجع السابق والصفحة

(٦) عبد العزيز صالح. المرجع السابق ، ص ٣٦٣ .

أسراتها الواحدة والثلاثين، نوعين رئيسيين من المكتبات هما المكتبات الخاصة ،
والمكتبات الملحقة بالمعابد.

لقد تمثلت البدايات الأولى للمكتبات فى مصر الفرعونية فى تلك
المجموعات من الكتابات التى احتفظ بها الملوك والأمراء فى قصورهم، حيث
خصصت فى القصور غرف لحفظ السجلات والمخطوطات الرسمية، وسجلات
الحكومة ووثائقها، وكذلك التسجيلات الدالة على ملكية الأفراد من العقارات
والأرض، فضلا عن المعاهدات والاتفاقيات وسجلات الأنساب وغيرها من
الموضوعات الرسمية التى عرفت فى ذلك العصر. هذا من ناحية، ومن ناحية
أخرى كانت القصور منذ بداية الدولة القديمة، وحتى نهاية عصر الفراعنة مقاراً
لتربية أبنائها وأبناء الأمراء والمقربين إليها من أبناء الخاصة والمتصلين بالبلاط
الملكى، وكانت القصور مقاراً لتربيتهم وتعليمهم وتنقيفهم بهدف بث روح الولاء
للفرعون ولأسرته، وتزويد البلاط بالأتياع الكفاء المخلصين . لذلك اشتملت
ابنية القصور الفرعونية على مدارس لتعليمهم^(٧)

ولم يكن لمثل هذا النشاط أن يتم دون كتب و مكتبات باعتبارهما ركنين
أساسيين فى العملية التربوية والتنقيفية، ومن أجل هذا زوت القصور بخزائن
الكتب. من ذلك نجد أن خوفو ملك مصر من الأسرة الرابعة كان يملك فى
قصره "بيت الكتابات" وكان يحتوى على البرديات الخاصة بالعبادة والطقوس
الدينية والفنون، والعلوم فى جانب مع تلك الكتابات المتعلقة بشئون الضرائب
والعوائد ومراسلات القواد^(٨)، وكان المشرف على هذه المكتبة أحد رجال الدولة

(٧) للوقوف على نظم التربية والتعليم فى قصور الفراعنة، ومنهجه، ونراجم بعض من تعلموا فى هذه
القصور. راجع . عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ١٩٣-٢١٧، أدولف أرمان.- بداية مصر القديمة
إترجمة ومراجعة عبد المنعم أبو بكر ، محمد تور شكرى.- القاهرة، ١٩٥٢.- ص ٢٠٩ - ٢١٢ .

(٨) Johnson, Elmer D., A history of Libraries in the western world.- New yourk, 1965.-

المدعو "من حبو" حيث ذكر في نقش على مقبرته ما نصه "كاهن جلالة الملك خوفو، كاتم أسرار الفرعون، المشرف على مكتبة الإله، المتصل بالوثائق الرسمية، "من حبو" (١)

وقد استمر هذا التقليد عند خلفائه من الفراعنة حيث أصبح من الأهمية بمكان أن يشتمل قصر الملك على مكتبة تزخر بالعلوم والفنون، ولدينا قائمة طويلة بأسماء مكتبات القصور نذكر منها على سبيل المثال :

- مكتبة قصر الملك نفر - إير - كا - رع ثالث ملوك الأسرة الخامسة. فقد جاء في النقش المسجل على مقبرة واشى بتاح في أبو صير" وكان يشغل منصب الوزير وكبير القضاة وكبير المهندسين، أنه أثناء محاولة علاجه في القصر الملكي "أحضر جلالته - أي الملك - صندوق الكتب" ليستخرج منه بردية طبية (١٠) والشاهد من هذا النقش أنه كان لدى الملك في قصره صناديق للكتب وكان في بعضها برديات طبية.

- مكتبة قصر أسيسى (جد كا رع) وهو أحد ملوك الأسرة الخامسة أيضاً. وقد أثر عنه اهتمامه بالعلم والمعرفة وكان يقرب إليه الحكماء أمثال بتاح حوتب الذى أشرف على تربية هذا الملك نفسه، وكان له مكتبة في قصره، يداوم التردد عليها، وكان لها أمين يدعى سيتى-زيمب لقب بسيد الكتابات السرية، ورئيس أمناء المكتبة وهو الذى كان يرعى جلالة الملك عند زيارته للمكتبة واستخدامه لمقتنياتها. (١١)

(١) أحمد سليم، المرجع السابق، ص ٩٧

(١٠) Breasted, J.H., Ancient Records of Egypt Historical Documents.- Chicago, 1906 . Vol . 1, P-M, 246

(١١) محمد أبو المحسن عصفور، معالم تاريخ الشرق الأدنى القديم. - بيروت: دار النهضة المصرية، ١٩٨١، ص ١١٧، شعبان عبد العزيز خليل. عود عن المكتبة المصرية القديمة. - دراسات عربية في المكتبات والمعلومات، ١٤، ١٩٩٥، ص ٨٢ .

-مكتبة قصر بيبى الأول.

وهو أحد ملوك الأسرة السادسة حكم نحو خمسة وعشرين عاماً نعمت خلالها مصر بشيء من الرخاء والازدهار وارتقت فيها الفنون وأكثر من تشييد العمائر، وكان من أثاره مكتبة قصره التى عمل أميناً لها أحد وزرائه يدعى خيتى، وقد آلت هذه المكتبة مع ما ورثه من أمور الحكم إلى الملك الثانى المدعو بيبى الثانى واستمرت هذه المكتبة نحو مائة وعشرين عاماً. ويبدو أنها انتهت نهاية مأسوية حيث راحت ضحية بداية الثورة التى اندلعت فى البلاد فى أواخر عهد الأسرة السادسة وما تبع ذلك من فوضى واضمحلال. (١٢)

-مكتبة قصر أمنحتب الثالث

وهو أحد ملوك الأسرة الثامنة عشرة، وقد خصص فى قصره الملكى غرفة لتكون مكتبة، سميت "مكان سجلات قصر الملك" وقد بقى لنا من محتوياتها بعض اللوحات الفخارية مكتوبة بالخط المسمارى، وهى عبارة عن مراسلات دبلوماسية بين فرعون مصر أمنحتب الثالث، وبين عدد من رؤساء الدول التابعة لمصر فى آسيا. ومن هذه اللوحات عثر على لوحة فخارية خاصة بالملك أمنحتب الثالث وزوجته الملكة تى، وقد سجل عليها عبارات تشير إلى الملك وزوجته، وكان من أشهر الأمناء الذين عملوا فى هذه المكتبة "أمنحتب بن حابو" الكاتب الشهير والمؤلف الذى عرف بحكمته وأمثاله. (١٣)

-مكتبة قصر سيتى الثانى

حكم هذا الملك فترة قصيرة فى نهاية الأسرة التاسعة عشرة، وعلى الرغم من أن عهده كان عهد فساد فى أنحاء البلاد وتدهورت الحالة العامة

(١٢) محمد أبو المحسن عصفور. المرجع السابق، ص ١٢٠-١٢٣، شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٨٤.

(١٣) أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٨٦ - ٨٧، شعبان خليفة. المرجع السابق ص ٨٨

Jonson, Elmer D., op.cit., p.33-34;

HR. Hall., An Egyptian Royal Book plate: the Exlibrie of Amenphip III, and teie.-
Journal Egyptian Archaeology, - Vol 12, 1926. P.30-33 .

بسبب وجود عدد كبير من المرتزقة الذين كانوا يتقلون دائماً للاشتراك فى الحروب جرياً وراء الغنائم والأسلاب^(١٤)، على الرغم من ذلك إلا أن سببى الثانى قد شيد فى قصره مكتبة كبيرة كانت امتداد لما سبقها، وكان دائم التردد عليها، ومن الذين تولوا أمر هذه المكتبة قنأ^{*} (بفتح القاف مع تشديد النون) الذى لقب بسيد اللغات حيث يعزى إليه الفضل فى حفظ كمية كبيرة من النتاج الفكرى المصرى لا سيما الأكب منه.^(١٥)

- مكتبة قصر الملك سبتاح

وهو من أواخر ملوك الأسرة التاسعة عشرة كان له مكتبة خاصة فى قصره عمل بها كأمين مكتبة وحافظ لسجلاتها^{*} نفرحور بن نفرحور. كاهن اله القمر تحوت، هذا وقد ارتبط بهذه المكتبة أيضاً شخصان هما: بيباى الذى كان يرسله الملك الى النوبة لتحصيل الضرائب، وسبى^{*} الذى كان نائباً للملك وأمين مكتبته وكاتب سجلاته.^(١٦)

ولم تكن أميرات العصر الفرعونى أقل اهتماماً بالعلم والمعرفة لذلك نجد بعضهن وقد احتفظن بمكتبات فى قصورهن للاستخدام الخاص وبلغ من عنايتهن بها أن خصص لهذه المكتبات من يقوم بالاشراف عليها وتنظيمها وتقديم خدماتها من تلك مكتبة قصر سيدة من بيت ملكى تدعى "نفر كايت" يرجح أنها زوجة الفرعون منتوحتب الثانى من الأسرة الحادية عشرة فى الدولة الوسطى، فقد عثر

(١٤) محمد بيومى مهران. مصر والشرق الأثنى القديم : مصر، ج ٣. - الأيسنكلية : دار المعرفة الجامعية، ١٩٨٨. - ص ٢٩٤.

(١٥) شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٩١.

(١٦) شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٩٠-٩١. ومن الجدير بالإشارة هنا أن بعض المراجع الحديثة قد دأبت على تريد مقولة أن سبى هذا هو الذى أصبح نفسه فيما بعد سبى ملك البلاد، وبالحديث تبين لنا أن الملك سبى الثانى قد حكم مصر قبل الملك سبتاح وولى بعده وأن الذى حكم بعد سبتاح سيدة وتدعى تلوسريد. وأما سبى أمين مكتبة سبتاح كان مجرد أمين وخازن للكتب، وأن هناك تشابه فى الاسم ليس أكثر. انظر محمد بيومى مهران. المرجع السابق والصفحة.

على لوحة حجرية فى دندرة ترجع إلى عهد هذا الملك خاصة بالمدعو خنم أردو الذى كان أميلاً لمكتبة الملكة نفرو كايت. حيث تشير إلى أنه إبان عهده قد زانت المجموعات وأضاف إليها الكثير من الكتب والبرديات والأشياء الثمينة حتى أنه لم يعد ينقصها شئى حسب علمه، وأنه قد رتبها وجملها وأصلح ما كان قد فسد منها ونظمها وربط ما كان منها محلولاً.^(١٧)

وقد اكتشف فى مركز اللاهون EL - Lahun عدد كبير من بيوت الأغنياء، ووجد تقريباً فى كل بيت بقايا أوراق البردى، ويشير هذا بطبيعة الحال إلى انتشار التعليم واهتمام السكان بالقراءة، وكانت هذه الملفات إلى جانب سجلات الأعمال والمراسلات بين الأسر والأوراق القانونية والوصايا كثيراً من الأعمال الأدبية والتاريخ والدين وبعض من البرديات الطبية، كما اكتشفت فى دير المدينة مجموعة من بيوت العمال الذين كانوا يعملون فى إحدى المشروعات الضخمة لرعمسيس الثانى، وعثر فى هذه البيوت على نماذج عديدة من ملفات البردى وقطع من اللخاف والاسترাকা، كانت تستعمل لكتابة أشياء متعددة، وقد حوت هذه اللغائف كثيراً من الفواتير والسجلات التجارية والرسائل والمذكرات إلى جانب كتابات متنوعة فى الآداب والدين.^(١٨) ولا شك أن هذه الاكتشافات وغيرها تؤكد أن التعليم والقراءة وتكوين المكتبات لم يكن حكراً على الطبقة العليا فى المجتمع المصرى، ولكنه كان أيضاً للطبقات الأخرى من العمال والفلاحين حظهم فيها وكان لهم دورهم التعليمى والتنقيفى .

ولم يقتصر أمر تكوين المكتبات الخاصة فى مصر الفرعونية على الملوك والأمراء، بل كان هناك أيضاً لدى العلماء والكتاب والتجار والأغنياء بل

^(١٧) أحمد سليم . المرجع السابق، ص ١٩٠ .

Weigall, A., Histoire de l'Egypte Ancienne.- Paris, 1949. P.69-70 .

Jonson, Elmer D., op.cit., p.34-36

^(١٨)

وبعض من عامة الشعب مكتباتهم الخاصة التي يرجعون إليها للقراءة والاطلاع والتثقيف لهم ولذويهم. وكانت تتراوح بين عدد قليل من لفافات البردى إلى مجموعات ضخمة منها ، وقد دلت المكتشفات في هذا المجال على نوع هذه المجموعات. التي كانت تلائم أذواق وثقافات واهتمامات مالكيها.

ولعل من أشهر المكتبات الخاصة وأقدمها هي: مكتبة الساحر والعالم الكبير (جدى)، فقد ورد في قصة خوفو والده بأن يذهب إليه ويحضره بنفسه، وعندما ذهب إليه، طلب منه الحضور إلى القصر الملكي، فقال له "جدى" جهز سفينة لي لتحضر تلاميذى وكتبى معا^(١٩) وهذه إشارة واضحة لوجود المكتبة واهتمام هذا العالم بها وحرصه على اصطحابه لها أينما ذهب.

والحقيقة أن القوم كانوا يقدرون الكتب ويتبارون في جمعها ويعتنون بها عناية كبيرة حتى أصبحت جزءاً لا يتجزأ من حياتهم الخاصة، ويدلنا على ذلك العديد من النصوص القديمة، من ذلك ما قاله أحد الآباء موبخاً ابنه، "... إنك مشغول بالدخول والخروج تتجاهل الكتب، وتتنازع معي، وتلقى توجيهاتى خلف ظهرك"^(٢٠) وفي سياق آخر ينصح أب ابنه باقتناء الكتب الكبيرة وقراءتها ودراستها وحبا فيذكر ما نصه "وجه ذهناك إلى الكتب، واحصل عليها لأنه ما من شيء يعطو على الكتب، فليتنى أستطيع أن أجعلك تحب الكتب أكثر من أمك وليتنى أستطيع أن أريك جمالها، أنها أعظم من أى شيء آخر"^(٢١) وهكذا يستفاد

Erman, A., the literature of the Ancient Egyptians/ Translated into English by A. M. Blackman, london, 1927, P.42 .

(٢٠) لفظة صقر. المرجع السابق ، ص ١٧٢ .

(٢١) انظر . أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٨٣ نجيبي ميخائيل . المرجع السابق، ج ٤ ، ص ١٥-١١٨
Lichtheim. M., Ancient Egyptian literature , London 1975,P

مما تقدم أن المكتبات الخاصة وجدت في مصر وانتشرت عند مختلف فئات المجتمع ملوك وأمراء وأميرات وعلماء وتجار وقد وجه المجتمع للاهتمام بها والعناية بمحتوياتها واستخدامها.

هذا ولم تكن هذه المكتبات الخاصة؛ رغم كثرتها كما وكيفاً، هي النوع الوحيد الذي عرفته مصر إبان عصر الفراعنة، فقد وجد إلى جانبها نوع آخر هو المكتبات الملحقة بالمعابد، فمنذ بداية عصر الأسرات شيد المصريون المعابد الكبيرة لمعبوداتهم المختلفة، واتخذت مقاراً للتعليم، فضلاً عن ممارسة الطقوس الدينية، ولأن الكتب تعتبر ركناً أساسياً في العملية التعليمية فلا تقوم إلا به، لذا ألحق المصريون بمعابدهم مكتبات من أجل حفظ التسجيلات الدينية والنصوص المقدسة، التي ازداد عددها مع الأيام غزارة، وأصبح من الصعب حفظه كله في الذاكرة، وأصبح من الضروري تسجيله وحفظه في مكان معين وتسليمه للأجيال القادمة لذلك بدأت مجموعة المعبد بنسخ من القوانين المقدسة والأناشيد والطقوس الدينية، وقصص الخليقة، وسر حيوات الآلهة وكذلك شروح وتعليقات رجال الدين^(٢٢).

وكان من ملحقات المعابد الكبرى في عواصم البلاد مؤسسات للتعليم العالي، أطلق عليها (دار الحياة)، وكان لها مقام كبير عند المصريين القدماء. حيث تعددت أنشطتها فضلاً عن أنها كانت ملتقى الكتاب والعلماء والجادين من طلاب العلم والمعرفة، وكانت مقراً للتأليف والتدوين والنسخ لذلك كانت تضم كثيراً من نفائس الكنوز في العلم والمعرفة والدين والقانون والطب والفلك وعلوم الرياضة والإدارة وتقويم البلدان، وقد اشتهرت دور الحياة في العالم القديم كمؤسسات للعلم والثقافة، نذكر منها ما كان ملحقا بمعابد امون الكبرى بطيبة، ومعبد حورس العظيم بادفو، ومعبد مين بقط، ومعبد حتحور بدندرة، ودار

Jonson, Elmer D., op.cit., p.9^(٢١)

الحياة بالأشمونيين، ودار أونو^(٢٣) بهليوبوليس، وكانت فى الأعم الأغلب من أعرق دور العلم، فكانت تستقبل - لا سيما فى العصور المتأخرة - طلاب العلم الذين كانوا يقدون إليها من بلاد الإغريق، فينهلون من فيض علومها الذائخة^(٢٤).

ولم يكن هذا النشاط المرتبط بدور الحياة يتم دون كتب ومكتبات لذا نقرأ فى لوحة الكاهن "بادى-سوبك" من هواره^(٢٥) ما نصه "... سيد دار الكتب، المبجل فى دار الحياة الذى تتطرق باسمك بواسطة كتبة دار الحياة عن طريق تمجيده..." ويحتمل أن يكون السيد هذا هو الإله أوزيريس الذى يظهر على اللوحة وهو يتلو هذا النص، ومن هذا النص نفهم أن هناك ارتباطاً وثيقاً بين المكتبة، ودار الحياة وأنه كان لهما إله واحد مشترك لما فيهما من صفات أدبية مشتركة^(٢٦)، وثمة نص آخر يؤكد إلحاق المصريين القدماء للمكتبات بدور الحياة؛ فقد ذكر عن رعمسيس الرابع أنه فحص حوليات تحوتى الموجودة فى دار الحياة، واطلع على محتوياتها^(٢٧) وعلى كل حال سوف نقدم فى هذا السياق نماذج من المكتبات الملحقة بالمعابد عامة ودور الحياة خاصة.

- مكتبة معبد الأشمونيين

ورد ذكر هذه المكتبة فى لوحة المجاعة المنقوشة بجزيرة سهيل^(٢٨)، حيث أن البلاد فى عهد الملك زوسر^(٢٩) مؤسس الأسرة الثالثة قد امتحنت بسبع

^(٢٣) للمزيد عن دور الحياة، ونشاطها ورجالاتها ودورها فى المجتمع المصرى القديم. راجع، عبد العزيز صالحي. المرجع السابق، ص ٢١٩-٢٢٨؛ سمير أنيب. مرحلة التعليم العالى فى مصر القديمة. مرجع سابق.

^(٢٤) هذه اللوحة محفوظة فى المتحف المصرى بالقاهرة رقم J.d 44065 راجع: سمير أنيب. المرجع السابق، ص ١٦٢.

^(٢٥) المرجع السابق والصفحة.

^(٢٦) عبد العزيز صالحي. المرجع السابق، ص ٢٢٥-٢٢٦.

^(٢٧) لوحة المجاعة نص نقش على صخور جزيرة سهيل فى بلاد النوبة ويرجع إلى عصر بطليموس الخامس دونه كهنة الإله خنوم ويدعى أنه فى عهد زوسر أصيبت البلاد بمجاعة بسبب توقف الفيضان عن الوصول إلى منسوبه المعتاد، وبدد استشارة حكم الأقاليم الجنوبى من مصر أمر زوسر بأن توقف الأراضى الواقعة -

سنوات عجاف، فأرسل الملك كاهناً ليسرشد بمقتنيات مكتبة معبد الأشمونيين؛ مدينة العلم والدين، وقد قدم إليه الكاهن تقريراً مفصلاً لكل ما تمكن من معرفته عن منطقة الشلال. ولذلك عندما سأل الملك زوسر الحكيم أيمحوتب عن مارد النيل والإله المتحكم فيها، طلب أيمحوتب منه أن يتوجه إلى معبد الأشمونيين (دار الحياة) ليفتح الكتب ويسرشد بها^(٢٨) حيث ذكر ما نصه "سأدخل إلى دار الحياة وسأفتح قدرات رع (أرواح رع) وسأسير على هديها"^(٢٩). والمقصود بأرواح رع هنا هي الكتب (وسوف نتناول ذلك تفصيلاً فيما بعد) والشاهد من هذا النص هو وجود مكتبة في معبد الأشمونيين التي استخدمت من قبل الكهان والحكام للإستفادة منها في أمور تخص الدولة.

-مكتبة معبد الإله أتوم في هليوبوليس-

ورد ذكر هذه المكتبة في نص يرجع إلى عهد الملك نفرحتب الأول؛ الملك الثاني والعشرين من عصر الأسرة الثالثة عشرة؛ وهي فترة الاضمحلال الثاني، حيث .. يذكر هذا النص أن الملك سافر من طيبة إلى هليوبوليس ليبحث في الكتابات القديمة في مكتبة معبد الإله أتوم، ليتحقق من الهيئة الخاصة بالإله "أوزير"، حتى يتمكن عمل تمثال له وفقاً لما كان عليه عند بداية العالم، فقد ذكر ما نصه "... إننى أرغب فى رؤية الكتابات القديمة للإله أتوم . وأعرف الإله فى صورته حتى أستطيع تصويره مثلما كان من قبل ... أيها الملك لتتقدم جلالتك نحو دور الكتب (المكتبات) لترى جلالتك كل الكتابات المقدسة، وتقدم

على جفتى التل من جزيرة سهيل الإله خنوم، وبذلك عاد الفيضان. للمزيد راجع. محمد أبو المحاسن
عصفور. المرجع السابق، ص ١٠٣ .

^(٢٨) سمير الديب. المرجع السابق، ص ١٥٩-١٦٠

^(٢٩) أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٩٥

جلالته إلى المكتبة وفتح مع رفاقه جميعهم الكتب ووجد جلالته كتب معبد
أوزوريس سيد أبيدوس^(٢٠)

-مكتبة تل العمارنة

لقد بنى تل العمارنة الفرعون أمنحوتب الرابع المسمى أخناتون في
حدود سنة ١٩٥٠ ق.م وجعلها عاصمة له وأطلق عليها "أخت أتون"، وشيد بها
معبدًا لعبادة الإله أتون، ألحق به دار الحياة للتعليم وقد خصصت إحدى قاعاتها
لتكون داراً للكتب وكانت تتألف محتوياتها من عدد غير قليل من اللوحات
الفخارية فضلاً عن البرديات^(٢١) وصلنا منها حوالى مائتا رسالة أو مكتوب من
سوريا وفلسطين وبابل ومن ملوك الحيثيين، ومن ثم كانت مكتبة إلى جانب
كونها أرشيف، وكان يعمل أميناً لهذه المكتبة الوزير رع مس الذى لقب بسيد كل
الخزائن والمسئول عن الأرشيف والمكتبة^(٢٢).

-معبد سيتى الأول

أنشأ هذا المعبد فرعون مصر سيتى الأول فى أبيدوس، لكنه وافته منيته
قبل أن يتمه، فأكماله من بعده ابنه رعمسيس الثانى وألحق به دار حياة للتعليم
ومكتبة عظيمة، وقد وصلنا وصف كامل لهذه المكتبة فهى تتكون من أربع
حجرات يتوسطها بهو وذلك فى الركن الجنوبي الغربى للمعبد وقد أثبت على

(٢٠) أحمد سليم، المرجع السابق، ص ٩٥ - ١١٢ شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٨٦-٨٧. هذا ويرى
بومستيد أنه كان يوجد فى معبد هليوبوليس هيكل الإله أتوم ومكتبه
Breasted, J.H., OP.cit., Vol.1, P.333,no.d; Mariette, catalouge general des monuments d'Abydos decsueris pentant les
fouilles de cettaviue, Paris, 1880.p. 233.
(٢١)
Persson, Elmar., op.cit.,

(٢٢) شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٨٢.

وعن رسائل تل العمارنة التى هى مقتنيات المكتبة ومحتوياتها راجع: الفريد، مبهريل- اخناتون| ترجمة أحمد
زهير أمين، مراجعة محمود ماهر طه. - القاهرة: الهيئة المصرية للعلمة للكتاب، ١٩٩٢. ص ١٦٢-١٧٥.

إحدى الصناديق التي وجدت في هذه الحجرات ما نصه "بيان لتحتوت، أثبت لك حوليك المدونة في الكتب أمام كل الأحياء"، ويرى د. عبد الحميد زايد أن هذه الحجرات كانت بجانب كونها مكتبة فإنها كانت تضم أيضاً سجلات أرشيفية خاصة بالنفائس التي يمتلكها المعبد^(٢٣).

- مكتبة معبد رعمسيس الثاني بأبيدوس

وهو غير معبد والده سيتي الأول، فقد ورد العديد من النصوص المسجلة في هذا المعبد وتشير إلى وجود دار للكتب، فيه من ذلك ما نصه "سأعرفك - الإله حبي - في قاعة المخطوطات التي أسست في دار الكتب"، وفي نص آخر يظهر الملك رعمسيس الثاني وهو يبحث في حوليات الإله تحت الموجودة في دار الحياة، ويذكر الملك أنه لم يترك أحداً منهم، فلقد بحث عن جميع الآلهة والإلهات الكبرى والصغرى^(٢٤)، ويبدو أن هذه المكتبة قد استمرت إلى عهد رمسيس الرابع فقد ورد أنه كان دائم البحث فيها عن التقاليد التي كان يريد تجديدها في معبد أبيدوس، ولا شك أنه كان يبحث في ملفات ووثائق دار الكتب^(٢٥).

- مكتبة معبد الأقصر

يذكر الدكتور عبد العزيز صالح^(٢٦) عن قاعة كشف عنها في معبد الأقصر، تحدثت نصوص واجهتها عن سفر رعمسيس الثاني إلى قاعة الكتب حيث نشر مكاتبات دار الحياة وعرف منها خبايا السماء وكل أسرار الأرض،

(٢٣) Zayed, A. The Archives and treasury of the temple of sety I at Abydos .
Annales de service des Antiquities de L' Egypte. Vol. Lxv, 1983. P. 19-71 .

راجع أيضاً أحمد سليم . المرجع السابق، ص ١٠٥ أنظر لوحة رقم (١٤)

(٢٤) أحمد سليم . المرجع السابق، ص ٨٩، ٩١-٩٢

(٢٥) سمير أنيب . المرجع السابق، ص ١٦٣

(٢٦) عبد العزيز صالح . المرجع السابق، ص ٣٦٤، ١٤٥

ولا شك أن هذه القاعة كانت مكتبة المعبد، وكان الفرعون وأبناؤه من بعده يخصصونها بالاهتمام والزيارة، وإن بدت بطبيعة الحال حالتها الراهنة خاوية معتمة.

-مكتبة معبد الرمسسيوم-

لعل من أشهر وأهم المكتبات المصرية القديمة فيما قبل مكتبة الاسكندرية تلك المكتبة التي ألحقها رمسيس الثانى بمعبد ودار الحياة المسماة الرمسسيوم فى طيبة، والذي أنشأه بعد انتصاره فى موقعة قادش الشهيرة. ولقد أشار ديودورس الصقلى إلى هذه المكتبة قائلاً أنه يوجد فى معبد الرمسسيوم بعد صالات الأعمدة مكتبة مقدسة كتب عليها عبارة "علاج النفوس"^(٣٧) وهى تسمية لها دلالتها، وتوجد هذه المكتبة وقاعة ذات ثمانية أعمدة وقد سجل فى سقفها أشكال فلكية وصور على أحد جانبي مدخلها للإلهة سشات وهى جالسة، وقد كتب فوقها "ربة الكتابة وسيدة دار الكتب"، وصور الإله تحوت على الجانب الآخر رب المعرفة، وورائهما رعمسيس الثانى وهو يحمل أدوات الكتابة، كما ذكر فى نقوشها آلهة السمع والبصر والفطنة والنطق الخلق، وذلك ما يشير إلى سمو المكتبة ومقتنياتها^(٣٨) تلك التى بلغت عشرين ألف كتاب على حد قول المؤرخ إيامبليكوس الشريانى^(٣٩) ولا شك أن ضخامة قاعة المكتبة تشير إلى كثرة عدد المقتنيات من ناحية، ومن ناحية أخرى نوع الاستخدام التى خصصت له، كما أن المناظر الفلكية المصورة فى سقف المكتبة توحى بأنها كانت تتضمن كتباً فى الفلك فضلاً عن الكتب الدينية، وكتب السحر وكتب

Diodorus of sicily. Book I, 49/ with an English Translation by C.H.O Layather
C.H.Old fater .- London , 1968 . P. 173 .

(٣٨) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ١٣٦٤ أحمد سليم. المرجع السابق، ص ١٠٣ .

(٣٩) شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٧٦ .

العلوم الأخرى التى كانت تدرس فى الرمسيوم^(٤٠)

-مكتبة معبد نفرتارى بدير المدينة

ينتسب هذا المعبد ومكتبته إلى أحمس نفرتارى زوجة أحمس الأول ، أول ملوك الأسرة الثامنة عشرة ، حيث عبدت هى وابنها امنحتب الأول منذ نهاية الأسرة الحادية والعشرين ومن ثم أقيم لها هذا المعبد فى منطقة دير المدينة غرب طيبة، وقد ألحق به مدرسة نظامية زودت بمكتبة؛ وصلنا منها عدد غير قليل من مقتنياتها من اللخاف والاستراكا وبعض البرديات منها تعاليم أنى الشهيرة^(٤١).

هذه مجرد نماذج لمكتبات المعابد ذكرناها على سبيل المثال لا الحصر، فقد وجدت مكتبات أخرى مثل مكتبة معبد دندرة ومكتبة معبد إسنا ومكتبة معبد إيزيس فى جزيرة فيلة كما دونت قائمة بستة وثلاثين كتاباً فى معبد الطود مما يدل أيضاً على وجود مكتبة بالمعبد^(٤٢).

هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى كان فى مصر القديمة نوع من المعابد أو دور الحياة تخصص فى ممارسة الطب وتعاليمه وإعداد الأطباء وتأهيلهم وبعض هذه المعابد بلغ شهرة كبيرة، منها دار الحياة فى أونو (هليوبوليس)،

(٤٠) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ٣٦٤-٣٦٥؛ شعبان خليفة المرجع السابق ص ٧٦-٧٧ Person, Elmar D., op.cit., p. 34.; Nichols. The library of Rameses the great, london, 1964. p.

(٤١) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ١٥٢، ١٥٦، ١٥٧، ومن الجدير بالذكر أن تعاليم أنى هى واحدة من التعاليم والنصائح التربوية الفرعونية كان قد كتبها الحكيم أنى لابنه خنموتب مبنياً فضل أمه عليه وذلك فيما نصح " إذا ألحقت بالمدرسة وقمنا علمت الكتابة، واظبت أمك دونى على الذهاب إليك يومياً للطعام والشراب من دارها ". للمزيد عن تعاليم أنى. راجع

Myer, I. am account of Egyptian, New york, 1900, p. 197.

-مرجع عن تعاليم أنى. سمير حسن. الأدب المصرى القديم أو أدب القراعنة، ج (٢١) القاهرة ١٩٩٠. محمد بيومى رمضان. الحضارة المصرية القديمة- ج (١) الأدب والعلوم الإسكندرية، ١٩٩٧، ص ٢٥٨-٢٦٥.

(٤٢) عبد العزيز صالح - المرجع السابق، ص ٣٦٣.

ودار الحياة التى أنشئت فى سايس للمولادات، اللاتى كن يقمن بدورهن بتدريس علم أمراض النساء، ومدرسة إيمحوتب بمنف والتى كان يتردد عليها الأطباء أنفسهم حتى عهد جالينوس فى القرن الثانى الميلادى، وكان بطبيعة الحال يلحق بهذه المعابد مكتبات طبية^(١٢) وبالإضافة إلى المكتبات التى ورد ذكرها فيما سبق هناك العديد من النصوص الذى ذكرت مصطلح دار الكتب وذلك من برديات وقطع من اللخاف والاستراكا، فضلاً عن نقوش المعابد، وذلك دون تحديد نوعى أو مكانى لها^(١٣)، وقد وجدت هذه المخلفات الأثرية فى مواقع عدة مثل: فى الإقليم الشمالى: تانيس، الجيزة، أبوصير، منف، سقارة، اللشت، تل بسطة، هليوبوليس، كما وجدت أيضاً مثل هذه المخلفات فى مواقع من الإقليم الجنوبى فى المينا، البرشا، مير، أسيوط، الحواويش، أبيدوس، دندرة، طيبة، إسنا، ادفو، كوم امبو، أسوان، فيلة، نوري، نباتا، الجندل الرابع، وهذا مما يرجح وجود مكتبات فى هذه الأماكن. وذلك يعنى أن المكتبات المصرية القديمة قد انتشرت فى العصر الفرعونى فى جميع الأقاليم المصرية من تانيس وسقارة شمالاً حتى نباتا ونورى جنوباً.

٢- إدارة المكتبات الفرعونية وتنظيمها وخدماتها

عرضنا فى الصفحات السابقة من هذا الفصل أنواع المكتبات التى أفرزتها الحضارة المصرية إبان عصر الفراعنة، وأتينا على نماذج منها، ولكى نقوم هذه المكتبات بدورها فى المجتمع كان لابد من توافر مجموعة من المقومات المادية والتنظيمية والفنية والخدمات، وسوف نعالج فى الصفحات التالية مدى توافر هذه المقومات فى المكتبات الفرعونية وذلك فى إطار المحاور الخمسة التالية:

^(١٢) المرجع السابق، ص ٢٢٢ سميح أديب. المرجع السابق، ص ٩٢-٩٤.

^(١٣) انظر النصوص الواردة فى مستهل الفصل الثانى ص ٦٤

-المبنى والتجهيزات

-العاملون

-المقتنيات وتنميتها

-الفهرسة والفهارس

-الخدمات

١/٢-المبنى والتجهيزات

مما لا شك فيه أن مبنى المكتبة وتجهيزاته هو أحد المراكز الأساسية التي تعتمد عليها المكتبة في تقديم خدماتها، فلا توجد خدمة مكتبية حقيقية بدون مبنى وتجهيزات مناسبة، وذلك بتوافر مجموعة من المواصفات الفنية كجودة التهوية وتوافر الإضاءة الطبيعية والبعد عن الضوضاء.

وعلى الرغم من كثرة نماذج المكتبات التي أتينا عليها في الصفحات السابقة اعتماداً على المصادر والمراجع الأساسية إلا أن هذه المصادر قد ضنت علينا بالمعلومات والحقائق عن مبنى المكتبات الفرعونية وتجهيزاتها. لكن من حسن الطالع أنه قد وصلنا نمونجان من مكتبات المعابد يرجعان إلى الدولة الحديثة وبالتحديد من عصر رمسيس الثاني، ولا زالت قائمتين حتى الآن هي: مكتبة معبد سيتي الأول في أبيدوس، ومكتبة معبد رمسيس في طيبة، وسوف نتحدث عنهما بالتفصيل كنماذج لمباني المكتبات الفرعونية. ولكن ما نريد أن نؤكد عليه منذ البداية أن مكتبات مصر الفرعونية سواء كانت مكتبات خاصة أو مكتبات معابد، كانت عبارة عن قاعة أو أكثر. وقد ثبتت في جوانبها صناديق الكتبوجرات في الحوائط لحفظ البرديات، فقد ورد لفظ "قاعة الكتب والمخطوطات" كثيراً في النصوص القديمة؛ من ذلك ما ورد في أحد نصوص رمسيس الثاني المسجلة بمعبد أبيدوس وتتصل بمعرفته بالإله حعبي ما نصه

"سأعرفك أمام فناء قاعة المخطوطات التي أسهمت في دار الكتب"^(٤٥). وهذا يشير إلى أن الدار أو المكتبة كان بها قاعة للمقتنيات كمخزن، ويحتمل ذلك وجود قاعة للاستخدام والقراءة والنسخ وخلافه، وأنه أمام فناء هذه القاعة أقيم تمثال حعبى الإله، وفي معبد إيزيس بفيلة تم اكتشاف لوحة كتب عليها "هذه صالة-قاعة-الكتب للمكرمة سيشات (ربة دور الكتب) التي تحفظ فيها سجلات إيزيس التي تهب الحياة..."^(٤٦) أما عن مكتبة معبد سيتى الأول بأبيدوس فقد كانت تتكون من أربع حجرات تقع في منتصف المعبد يتوسطها بهو، وذلك في الركن الجنوبي الغربى من المعبد، وقد ثبتت في الحجرات الأربع صناديق لحفظ الوثائق وملفات البردى، وقد رسم على حوائطها بعض من الآلات الموسيقية، كما سجلت عليها العديد من التسجيلات ومنها على سبيل المثال ما نصه بيان لتحوت "أثبت لك حولياتك المدونة والكتب أمام كل الأحياء"^(٤٧).

أما مكتبة معبد الرمسيوم: فهي عبارة عن قاعة طويلة تقع في منتصف المعبد ذات ثمانية أعمدة على صفين ذات تيجان على شكل برعم البردى، وكان الباب المؤدى إلى القاعة مطعماً بالذهب ومزيناً بالاحجار الكريمة وقد رأى شامبليون ذلك بنفسه في نهاية القرن الماضى، وقد زينت جدران القاعة الداخلية بالعديد من المناظر الدينية كالموكب المقدس ومراكب أمون ومراكب رع ميسس، ومنظر للآلهة سيشات وتحوت وإهنا يسجلان اسم الملك على أوراق الشجرة المقدسة، وقد زين السقف بالعديد من المناظر الفلكية مثل قوائم لكواكب سيارة، والنجوم والابراج والتقويم القمري^(٤٨).

(٤٥) أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٨٩، وانظر أيضاً

- Lepsius, C.R., Denkmaler aus Aegypten and Aethiopien, Berlin, 1850, p.50.

(٤٦) ستيفن سفيث، الكسندر. المرجع السابق، ص ٤٦ .

- Za yed, A., op.cit., p.32

-Nichols, op.cit., P.18 – 22 ; Quilbell the Ramesseum. London , 1898, P.1-2.

وهكذا كانت المكتبة المصرية الفرعونية تتكون عادة من قاعة أو أكثر وقد لاحظنا من النموذجين السابقين من أنها كانت تتوسط المؤسسة الأم أى المعبد، ومن ثم يسهل وصول المستفيدين إليها.

ونظراً لأن طبيعة مقتنيات المكتبة الفرعونية كانت تأخذ معظمها شكل لفافة Rool البردى، وبعضها كان من قطع الأستراك واللخاف، فقد كان يتم حفظ هذه المقتنيات فى صناديق وخزانات وجرارات وهناك العديد من الدلائل التى تشير إلى ذلك ومنها:

-ورد نص فى نقش مقبرة واشى بتاح فى أبى صير، وكان هو أحد وزراء الملك نفر-إير-كارع. ويدور حول محاولة علاج واشى بتاح بالقصر الملكى، حيث استدعى له الملك الأطباء والكهنة، فقد ورد فى هذا النقش ما نصه "وأحضر جلالتة صندوق الكتب" ليستخرج منه بردية طبية.^(٤٩)

-وتشير بردية برلين الطبية رقم ٣٠٣٨ فى مقدمتها أنها "كانت محفوظة مع وثائق قديمة فى صندوق"^(٥٠) كما وجدت بردية برلين القانونية رقم ٣٠٤٧ فى إحدى الجرار فى سقارة.^(٥١)

-وعثر على عشر لفائف من البردى ترجع إلى عهد الأسرة السادسة فى منطقة الجبلين داخل صندوق خشبى^(٥٢)، وهو محفوظ الآن فى المتحف المصرى بالقاهرة رقم J.66844.

-وعثر كذلك على صندوق خشبى به اثنتان وثلاثون بردية مدونة بالخط الهيراطيقى ترجع إلى الأسرة الثانية عشرة خلف معبد الرمسوم.^(٥٣)

Brasted, J.H., op.cit., p.246.

(٤٩)

(٥٠) أحمد سليم . المرجع السابق، ص ٨٦.

(٥١) حسن رجب. المرجع السابق ، ص ١٠٣ .

(٥٢) Posner, Krieger , Les papyrus de L'Antique Empire. IF Aoc 6412. P.28-29 .

- Quibell, op.cit. P.3.

(٥٣)

وينكر د. عبد الحميد زايد أن مكتبة معبد سيى الأول كانت تحفظ مقتنياتها فى صناديق بلغت تسعة وعشرين صندوقاً كانت مثبتة على حوائط الجدران، وقد زينت بـصور الآله تحوت حامى دور الكتب^(٥٤).
ورد فى أوستراكا من الأسرة الحادية والعشرين ما نصه "كن كاتباً فطناً فى بيت الحياة تصبح أشبه بخزانة كتب"^(٥٥)، وهذا النص يحتمل أن يكون المقصود بخزانة كتب هنا الخزانة أى الصندوق ويحتمل أن يكون المقصود هنا المكتبة ذاتها.

ومن ناحية أخرى اكتشف فى معبد ايزيس فى قاعة الكتب مجموعة من الرفوف يعتقد أنها كانت تستخدم لحفظ لفائف البردى مفردة أو فى صناديقها أو جرارها^(٥٦).

وعلى كل حال نخرج من هذا العرض بأن مكتبات مصر الفرعونية كانت عبارة عن قاعات تحتوى على صناديق وجرار وخزانات وأحياناً رفوف لحفظ مقتنياتها من البردى والأوستراكا وغيرها من المقتنيات.

٣/٢- العاملون فى المكتبات الفرعونية

وكانت تدار المكتبة الفرعونية بواسطة مكاتبين يعاونهم عدد من الكتاب والنساخ والمساعدون، وقد تعددت ألقاب العاملين بالمكتبات الفرعونية والتي وردت فى النصوص القديمة ما بين كاتب دار الكتب، مفتش دار الكتب، رئيس دار الكتب، كاهن دار الكتب، أمين المكتبة، المشرف على المكتبة، المشرف على كتبة دار الكتب، فقد لقب كل من سبكاف عنخ، ومن حبو من مكتبة الدولة القديمة بلقب المشرف على المكتبة، وحمل أحد رجال الدولة القديمة أيضاً لقب

(٥٤)

Zayed, A. op.cit., P57.

(٥٥) أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٨٦.

(٥٦) ستيفنسينش، الكسندر. المرجع السابق، ص ٤٢.

المشرف على كتبة دار الكتب، وورد في نص على مقبرة جحوتى مس فى
القرنة رقم ٢٥٩ أنه كان كاتباً، وأميراً وكاهناً وحامل أختام مصر السفلى زمن
الملك تحتمس الرابع وقد لقب "بالرئيس فى دار الكتب" ^(٥٨)، كما حمل المدعو
باسر أمين مكتبة قصر أمنحوتب الثالث لقب "المشرف على الأسرار فى
دار الكتب" ^(٥٩)، وفى النص التكريسى لمعبد سيتى الأول بأبيدوس؛ دعا رعمسيس
الثانى بلاطه للحضور للاجتماع فجاء فى النص ما يلى "أنه قال منادياً معيته
(بلاطه أو حاشيته) من القضاة والنبلاء ورؤساء الجنود ورؤساء دور الكتب
ليحضروا أمام جلالته... ^(٦٠) وقد لقب أحدهم وهو تحوتى محب بلقب "رئيس
أمناء المخطوطات". ^(٦١)

لقد أمدنا الدكتور شعبان خليفة ^(٦٢) بقائمة طيبة بأسماء بعض أمناء
المكتبات الفرعونية، وبعضاً من ترجماتهم؛ قوامها ثلاثة وعشرون أمين مكتبة،
سوف نورد هنا مضافاً إليها إثنتى عشر اسماً آخر استخلصناها من المصادر
والمراجع المختلفة. ^(٦٣)

^(٥٨) Hegazy, S., and Mtsi., Atelin Private tamb No. 295, London, 1980, p.13.

^(٥٩) لقد ورد هذا الرقم فى لوحة رقم C.65 بمتحف اللوفر. راجع:

Pierret Recueil d, inscriptions inedites du Musee Egyptian du louver, Paris, 1875. Vol. II, P.46.

^(٦٠) Bressted, op.cit., vol III p.264.

^(٦١) Gardiner, A.H., Late Egyptian Miscellanies, Bruxell, 1937, P.XIX

^(٦٢) شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٩٥

هذا ولم نستطع التحقق من المكتبة التى كان يعمل بها كل من سبكاف عنخ وإخت إيرن (رقمى ١١٠١٠ فى
الجدول) من الدولة القديمة وقد تأكدنا من أنهما كتبا يعملان كأمناء مكتبات فى مصر الفرعونية من خلال
ألقابهما حيث اتخذ الأول لقب "المشرف على المكتبة"، واتخذ الثانى لقب "المشرف على مكتبة الإله، أو
المشرف على دار الكتب المقدس" راجع. أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٨٩.

^(٦٣) أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٨١-١٠٦؛ عبد العزيز صالح. المرجع السابق؛ وما بهما من مراجع،

انظر أيضاً المراجع المثبتة فى الهوامش السابقة.

جدول رقم (١)
أسماء بعض أمناء المكتبات الفرعونية
والمكتبات التي كانوا يعملون بها

| م | اسم أمين المكتبة | المكتبة التي كان يعمل بها | الأسرة التي ينتمي إليها |
|----|------------------|----------------------------------|-------------------------|
| ١ | تحتوت + سيشات | ----- | ما قبل الأسرة الأولى |
| ٢ | وحم كا | أمين مكتبة قصر الملك خوانو | الأسرة الرابعة * |
| ٣ | من حبو | أمين مكتبة قصر الملك خوانو | الأسرة الرابعة * |
| ٤ | حلمتور فيكونتخ | أمين معبد الشمس (أبوصير) | الأسرة الخامسة |
| ٥ | سيتي زيسب | أمين قصر الملك أسيسى | الأسرة الخامسة |
| ٦ | خنيو | أمين قصر الملك بيبي الأول | الأسرة السادسة |
| ٧ | زولو بن غوى | أمين قصر الملك بيبي الثاني | الأسرة السادسة |
| ٨ | كتشن | مكتبة قصر الملك بيبي الثاني | الأسرة السادسة * |
| ٩ | أرى | مكتبة قصر الملك بيبي الثاني | الأسرة السادسة * |
| ١٠ | شيسكانف خنخ | | الدولة القديمة * |
| ١١ | إخى إفرن | | الدولة القديمة * |
| ١٢ | علم ارنو | مكتبة الملكة نفروكايت | الأسرة الحادية عشرة * |
| ١٣ | إيحا | | الأسرة الحادية عشرة * |
| ١٤ | مئورحتب | مكتبة سنوسرت الأول | الأسرة الثانية عشرة |
| ١٥ | سيهيب - بوى | مكتبة قصر سنوسرت الثالث | الأسرة الثانية عشرة |
| ١٦ | سلحوت | مكتبة قصر تحتمس الثالث | الأسرة الثالثة عشرة |
| ١٧ | رخمى - روع | مكتبة قصر تحتمس الثالث | الأسرة الثالثة عشرة |
| ١٨ | ججوتى من | مكتبة قصر تحتمس الرابع | الأسرة الثالثة عشرة |
| ١٩ | املحوتب بن حابو | مكتبة قصر املحوتب الثالث | الأسرة الثالثة عشرة |
| ٢٠ | لمسر | مكتبة قصر املحوتب الثالث | الأسرة الثالثة عشرة * |
| ٢١ | رعصوين | مكتبة معبد أتم نل العمارنة | الأسرة الثالثة عشرة |
| ٢٢ | أمين - لم - أن | مكتبة معبد رعصوين الثاني بالفيون | الأسرة الثالثة عشرة |
| ٢٣ | تحتوى محب | مكتبة معبد الرمسوم | الأسرة الثالثة عشرة * |
| ٢٤ | نفرحور بن نفرحور | مكتبة قصر سيناح | الأسرة الثالثة عشرة |
| ٢٥ | بيباى | مكتبة قصر سيناح | الأسرة الثالثة عشرة |
| ٢٦ | كفا | مكتبة قصر سيناح | الأسرة الثالثة عشرة |
| ٢٧ | سيتي الثاني | مكتبة قصر سيناح | الأسرة الثالثة عشرة |
| ٢٨ | أمين واح سو | مكتبة معبد سيتى الأول | الأسرة الثالثة عشرة * |
| ٢٩ | ماى | مكتبة قصر رعصوين الثالث | الأسرة العشرون |
| ٣٠ | رعحاب | مكتبة قصر رعصوين الثالث | الأسرة العشرون |
| ٣١ | ميسوى | مكتبة قصر رعصوين الثالث | الأسرة العشرون |
| ٣٢ | شيد ميسر | مكتبة قصر رعصوين الثالث | الأسرة العشرون |
| ٣٣ | شبحاب | مكتبة قصر رعصوين الرابع | الأسرة العشرون |
| ٣٤ | - املحوتب | مكتبة قصر رعصوين التاسع | الأسرة العشرون |
| ٣٥ | حورى بن أون نر | مكتبة قصر رعصوين المئثر | الدولة الحديثة * |

* الأسماء المعبرة بهذه العلامة هي إشالات المؤلف على قائمة أ.ه شعبان عبد العزيز خليفة

ومن دراستنا لترجمات هذه الأسماء الخمسة والثلاثين لأمناء المكتبات الفرعونية نخرج بالمؤشرات التالية:

١- لقد تولى أمانة المكتبات الفرعونية رجال كانوا هم الذروة في مجتمعهم، فبعضهم كان يشغل بالإضافة إلى عمله كأمين مكتبة مناصب عدة مثل رئيس القضاة، رئيس المهندسين المعماريين، وزير للفرعون، مثل: سيتى - زيمب الذى كان أقوى رجل فى بلاط الملك اسيسى وكان أميناً لمكتبة قصره، ومنتموحتب أمين مكتبة سنوبرت الأول الذى لقب بسيد كتب الملك وصاحب الحضور الملكى، وامنحوحتب بن حابو أمين مكتبة الفرعون أمنحوحتب الثالث، وكان كاتباً ملكياً ووزيراً للأشغال العامة ورئيس الكهنة؛ فضلاً عن أنه كان مؤلفاً اشتهر بحكمه وأمثاله، وكان عالماً فى الكتب، ومساعداً فى تقديم المعلومات للفرعون. ولأهمية منصب أمين المكتبة فى مصر الفرعونية، وبحكم وظائفه كان يعين عضواً فى مجلس الحكم المسمى بمجلس الثلاثين^(١٤).

وفى النص التكريسى لمعبد سيتى الأول بأبيدوس؛ إشارة صريحة الى ذلك، حيث دعا رعمسيس الثانى بلاطه للحضور معه لافتتاح المعبد فجاء فى هذا النص ما يلى "إنه قال منادياً معيته (حاشيته) من العظماء والنبلاء ورؤساء الجنود ورؤساء دور الكتب ليحضروا أمام جلالته..."^(١٥) وذلك يعنى أن أمناء المكتبات فى مصر الفرعونية كانوا من معيته الملك الفرعون مثلهم فى ذلك مثل الوزراء والعظماء وقيادات الجيش.

والخلاصة أن هذا المنصب كان رفيعاً فى المجتمع لا يعمل فيه إلا البارزون فى الفكر والأدب والفنون والقضاة بل والوزراء أيضاً.

(١٤) شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٨٣-٨٥.

(١٥)

٢- وكان على من يشتغل فى وظيفة أمين المكتبة أو المشرف على المكتبة فى مصر الفرعونية أن يهتم بها كل الاهتمام ويعمل على تزويدها بالكتب وترتيبها، وتنظيمها وحفظها وصيانتها، وتيسير استخدامها، فقد أشارت إحدى النصوص القديمة الى هذه المهام؛ حيث يذكر خنم اردو أمين مكتبة نفرو كايث فى لوحة جنازية عثر عليها فى نندرة، أنه قد أثار اهتمام نفرو كايث بحسن خطه فعينته فى مكتبة أمها الغنية بالمخطوطات والعلوم، ثم يشير إلى أنه قد زادت مجموعات المكتبة على يديه حتى لم يعد ينقصها شئ، ثم يقول ما نصه "لقد رتبته وجمالته، وأصلحت ما قد كان ناله العطب منها، وربطت ما كان محلولاً، ونظمت مما كان مرتبكاً"^(١٦). وهذه إشارة واضحة للترتيب والتنظيم والصيانة، وهى المهام الموكلة بأمين المكتبة فى مصر الفرعونية.

٣- وكما كان لكل أمر فى مصر الفرعونية آلهة ترعاه وينتسب إليها، كان للمكتبات إلهان هما جحوتى (تحوت، توت) إله الفكر والقمر والملقب بذى المكانة فى دار الكتب، والربة سيشات (صافىخ) ربة الفكر والكتابة ودور الكتب والوثائق، كما لقبت بسيدة دور الكتب.^(١٧)

. والحقيقة أن تحوت وسيشات لم يكونوا آلهة بالمعنى المعروف كالإله آمون، أو أتوم، وأوزير، ولكن أطلق عليهما ذلك على سبيل المجاز فقد كانا من النماذج الأولى لأمناء المكتبات فى مصر الفرعونية، فى عصر ما قبل الأسرة الأولى، وأنها كانا من البشر، ولأنه ينسب إليهما اختراع الكتابة وتكوين الكتب الأولى وتطوير بعض العلوم والمعارف وإنشاء المكتبات الأولى، إتخذهما المكتبيون المتعاقبون نموذجاً ومثلاً لهم وخلعوا عليهما صفات الألوهية، وقد

^(١٦) أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٩٠ .

^(١٧) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ١٣٦٠، أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٩٨، شعبان خليلية .

المرجع السابق، ص ٩٣ .

حدث هذا بالفعل للعديد من الآلهة المصريين القدماء حيث كانوا بشراً ولأنهم كانوا رواداً فى بعض الأمور وقد برعوا فيها، وقد اتخذها المتعاقبون عليهم مثلاً والهة. من ذلك إيمحتب إله الطب والهندسة فقد كان كاتباً وطبيباً ومهندساً فى عصر زوسر، ثم صار فى عصر الدولة الوسطى نصيف إله وقد اتخذته المصريون إله للطب مع نهاية العصر الفرعونى وبرز العصر البطلمى^(٦٨)، ومما يؤكد ذلك أننا نلمس فى جميع الكتابات التى وصلتنا وتنسب إلى تحوت أنه كان بشراً من ذلك ما ورد فى تعويذة منقوشة على تابوت عثر عليه فى أسبوط ترجع إلى عصر الدولة الوسطى جاء فيها ما نصه "... تبعاً للكتابات التى وضعها جحوتى للإله أوزيريس فى دار الكتب المقدسة"^(٦٩)

كذلك وصف نفسه فى كتابات أخرى بأنه "أداة الكتابة للإله الواحد الذى ينطق بكلماته"^(٧٠) وقد نسب إليه اختراع الكتابة وفصل اللغات وتسجيل الأحداث التاريخية والقوانين^(٧١)، لذلك أعتبر حامى الكتب، والتى هى الرمز المادى للعلم والمعرفة، وحامى كتابها ومؤسساتها وهى المكتبات. وأما سيئات فقد لقيت بسيدة الكتابات وسيدة دار الكتب، ومقدمة دار الكتب المقدسة، وكانت زوجة تحوت، وهى أول أمينة مكتبة فى التاريخ، وقد إتخذها المصريون ربة للمكتبات حتى العصر البطلمى الذى شهد ظهور ربة أخرى تحمل صفات سيئات وألقابها هى حتحور، وهى غير حتحور ربة الولادة والسعادة والأماكن البعيدة والتى عرفت منذ الدولة القديمة^(٧٢).

^(٦٨) Hayes, the Scepter of Egypt, New York, 1963, p.188-199.

^(٦٩) محمد العزب موسى. إيمحتب إله الطب والهندسة. - القاهرة: هيئة الآثار المصرية، ١٩٨٤. صفحات متفرقة.

^(٧٠) Fowltnr, O.. The ancient Egyptian ., London, 1978.p.54-55 .

^(٧١) للمزيد عن تحوت راجع: معجم الحضارة المصرية القديمة، ص ٩٤-٩٥.

^(٧٢) Bleeker. C.J. Hathor and Thatf two key Figures of the ancient Egyption Religion.- Leiden, 1973, p 69

٣/٢- مقتنيات المكتبات الفرعونية

وكثيراً ما وصفت المكتبات المصرية فى عصر الفراعنة بنوعيتها الخاصة والملحقة بالمعابد، بصفة التقديس، أو بأنها مقدسة، من ذلك: دار كتب الإله، دار الكتب الإلهية، دار الكتب المقدسة. ومن النصوص التى أوردت هذه الصفات ما سجله حجر بالرمو أن فرعون مصر ساحورع "عمل أثاره للناسوع فى دار الكتب المقدسة"^(٧٣)، وعلى الرغم من أن هذا السياق يشير إلى افتراض الصفة الدينية للمقتنيات، إلا أنه فى الواقع أن هذه المقتنيات لم تكن تبحث فى المجموعات الدينية فقط، وإنما تعدتها إلى أصول الفلك، وقواعد الفنون، والطب، والجغرافية، والتاريخ، أى أنه لم يكن ينقصها التنوع فى الموضوعات، وإن شملت القداسة محتوياتها جميعاً.

وفى رواية نفرحتب أحد ملوك الأسرة الثالثة عشرة أنه كان "شغوفاً بأن يرى كتابات أتوم ويبحث فيها ويتعرف على تكوين الناسوع وقرابينه وظهوره. وأن يتعرف على الإله أوزير فى صورته حتى يصوغ له تمثالة وفق ما كان عليه فى العهد القديم. . ."، ويتبين لنا من هذا النص أن ما أطلع عليه نفرحتب لم يكن دينياً خالصاً، وإنما كان فيه ما هو أقرب إلى كتب الفن بحيث يوضح جسد أوزير ووجه وأصابعه، ويؤكد علاقة مقتنيات دور الكتب بقواعد الفنون فضلاً عن الدين. وتحدثت نصوص أخرى عن تصوير للأرباب الناسوع بمعبد رعمسيس الثانى فى أبيدوس من ذلك ما نصه " . . . فى هياتهم خلقها بتاح ووفقاً لمخطوطات تحوتى فى السجل الكبير الموجود بدار الكتب" وروى فى نص آخر على لسان رعمسيس الثانى معرفته بشئون المعبود بمعنى رب النيل "الناطقة فى حالة المخطوطات المسجلة بدار الكتب"^(٧٤).

(٧٣) راجع ص ٦٣ من الفصل الثانى وما به من هولمش

(٧٤) عبد العزيز صالح المرجع السابق، ص ٣٦٣

هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى يمكن أن يستدل من لوحة المجاعة أن مكتبة الأشمونيين كانت تحفظ ضمن مقتنياتها بكتب جغرافية، ذلك أن الكاهن الذى أرسله زوسر ليسترشد بمقتنيات المكتبة، قدم له الكاهن بعد عودته تقريراً مفصلاً لكل ما تمكن معرفته عن منطقة الشلال؛ حيث وجد بيانات عن وصف لمنطقة فيلة وتعداد أسمائها الأسطورية، والنيل والفيضان، وصفات الإله خنوم والمحاصيل المختلفة وألقابه، والأله الموجودة بمعبدته وأسماء الأحجار والجبال والمحاصيل المختلفة، وهكذا يبدو لنا أن لوحة المجاعة هذه جزء من سجل جغرافى عن المنطقة^(٧٥)

وكذلك فنحن لا نشك فى أن هذه المكتبات الفرعونية قد حوت كتب فى التاريخ والرياضيات والفلك والطب والعمارة والقانون فضلاً عن الأعمال السحرية، فقد وصلتنا برديات كثيرة تبحث فى هذه الموضوعات، من ذلك بردية Salt825 الخاصة بالأعمال السحرية والدينية، التى أطلقت عن الكتب التى فى المكتبة لفظ "أرواح رع أو قدرات رع (باورع) وتذكر أن هذه الكتب هى التى تعطى للإله أوزير الحياة وتقضى على أعدائه^(٧٦)، وكذلك بردية تورين التاريخية، وبردية أدوين سميث الطبية أيضاً وبرديات الحكمة والفلسفة والأخلاقيات مثل بردية بريس التى تحتوى على تعاليم بتاح حوتب، وبردية بولاق التعليمية، والبرديات القصصية وكتب الموتى وغيرها^(٧٧) لقد كانت هذه البرديات من الشهرة والزيوع بحيث لا نجادل فى وجودها ضمن مقتنيات مكتبات المعابد المصرية القديمة.

^(٧٥) سمير أنيب . المرجع السابق ، ص ١٣١

^(٧٦) Derchain, P . Les papyrus salt 825 Bruxelles 1915. p 55

^(٧٧) انظر ص ٣١ من الفصل الأول، وراجع أيضاً حسن رجب. المرجع السابق، ص ١٢٨ ١٤

وهكذا فإن مكتبات المعابد لم تقتصر على الكتب الدينية فقط، وإنما تنوعت كتبها لتشتمل المعارف الدنيوية وكانت من الكثرة عدداً أن وصلت فى إحدى المكتبات عشرين ألف كتاب فى مكتبة معبد الرامسيوم، وفى نص من بردية تورين ترجع إلى عهد رعمسيس الثانى جاء فيه "إننى أقطن فى دار الكتب المحتوية على ملايين الكتب الكبيرة"^(٧٨)، وهكذا رغم ما فى هذا النص من مبالغة - فى رأى الباحث - إلا أنه ينم على عظمة مجموعات هذه المكتبة، وكثرة عددها.

وأما المكتبات الخاصة فقد شابهت مكتبات المعابد من قدسية مجموعاتها وتنوع موضوعاتها لاسيما مكتبات القصور، أما المكتبات التى كان يمتلكها الأفراد فقد كانت تتراوح ما بين عدد قليل من لفائف البردى إلى مجموعات كبيرة تناولت معظمها شجرات الأنساب وسجلات الأعمال ونسخ من الكتب الدينية وبعض البرديات الخاصة بالقصص والتعاليم والمواعظ والأخلاق، والسحر والتمائم والتعاويذ.

هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى، وفى محاولة للتعرف على طرق الفراعنة فى تزويد مكتباتهم بالكتب يقابلنا صمت شديد للمصادر والمراجع على السواء، فقد ضنت علينا معلومات يمكن أن نستقرأ منها سياستهم الإقتنائية، ولكن فى ضوء دراستنا لدور المعابد ومحتويات مكتباتها فنحن لا نشك فى أن هذه المكتبات قد اعتمدت بصفة أساسية على النسخ فى بناء وتنمية مجموعاتها، فقد كان ضمن ملحقات المعبد دار للتدوين والنسخ، وفيها تألف الكتب وتدُون الرسائل وتُنسخ النصوص، ويتم تصنيفها وترتيبها وتبويبها. وفى رحاب هذه المعابد نسخت آلاف النسخ من كتب الموتى، وكان يعمل فى كل من هذه المعابد عدد

Rossi, F, Etpleyte papyrus de turin.- Leiden, 1916, p. 29 .

غير قليل من الناسخين والمحريين لهذه المهمة، وكان يحتفظ ببعض من هذه الكتابات فى مكتبة المعبد، فقد ذكر صراحة فى أكثر من موضع أنه كان يحتفظ فى دار الحياة بالحواليات التى كانت تكتب بواسطة كتبة دار الحياة.^(٧٩)

كذلك فإن من الطبيعى أن تعتمد المكتبات الفرعونية لاسيما الخاصة منها على الشراء كمصدر أساسى لتزويد مكتباتهم، وكان بعض مالكيها يستخدمون كاتباً أو أكثر لنسخ الكتب وبعضهم كان يجمع بين الطريقتين فى التزويد والشراء والنسخ.^(٨٠)

٤/٢- الفهرسة والفهارس

ومن المؤكد أن هذه المكتبات المصرية القديمة كانت لديها طرقاً معينة لترتيب وتنظيم مقتنياتها من لفائف البردى والاوراكا والخاف، لاسيما إذا كان عددها كبيراً، كما هو الحال فى مكتبة معبد الرمسوم فى عهد رمسيس الثانى، وذلك لإمكانية استرجاعها وقت الحاجة إليها، فقد كان لكل مكتبة فهرسها الذى يدل على ما فيها من كتب، وكان هذا الفهرس يأخذ الشكل البطاقى؛ فقد أثبتت الأدلة الأثرية أن المصريين القدماء توصلوا إلى عمل بطاقات فهرسة للكتب؛ سجل عليها عنوان الكتاب، واسم مؤلفه وتمليكة صاحبه، وكانت تثبت هذه البطاقات على الصناديق أو الخزانات التى تحوى الكتب. من ذلك يحتفظ المتحف البريطانى ببطاقة مصنوعة من القيشانى تحت رقم 22878 كان قد عثر عليها مع لوحات نل العمارنة وهى ترجع إلى عصر الملك أمنحتب الثالث، ويبلغ حجمها ٦,٢سم×٣,٨سم، وقد سجل على هذه البطاقة عنوان الكتاب "كتاب شجرة الجميز وشجرة الزيتون" وأعلى العنوان سجلت تمليكة صاحبه "الإله الطبيب نب- ماعت- رع إله الحياة، محبوب بتاح، ملك الأرضين، وزوجته الملكة تي" لها

^(٧٩) راجع عبد العزيز صالح . المرجع السابق . ص ٢٢١ - ٢٢٢ .

Person, Elmer D. op. 35.

(٨٠)

الحياة^(٨١). ويشير ذلك إلى أن هذه البطاقات كانت لأحد الكتب الموجودة فى مكتبة قصر أمنحتب الثالث وزوجته تى.

ويبدو أن المكتبة كانت تحفظ مقتنياتها فى صناديق، وكان يثبت على صندوق البطاقة أو البطاقات الدالة على ما فيه، حيث يوجد فى أعلى بطاقة أمنحتب الثالث المستدير ثقبان، وربما يكون ذلك لإدخال السلك منهما وتعلق، أو تثبت على الصندوق أو على الجدران.^(٨٢) ولكن هل كان للمكتبة فهرس عام يدل على ما فيها من مقتنيات؟ وللإجابة | عن هذا التساؤل يرى "بيرسون"^(٨٣) أن فهارس المكتبات المصرية القديمة كانت عبارة عن قوائم بالكتب المحتواه فى المكتبة أو أحد قاعاتها، وكانت تكتب على البردى وتعلق على جدران المكتبة فى الخارج أو كانت تحت على الجدران كلما أمكن ذلك. ومن الجائز أن يثبت صواب هذا رأى فى المستقبل إذا ما اكتشفت أدلة أثرية مادية أو نصية تشير إلى ذلك، وأما حتى الآن فليس بين أيدينا ما نعول عليه توافر هذا الشكل من الفهارس فى مصر الفرعونية، وأما قهرس مكتبة معبد إدفو الذى يستند إليه الباحثون فى الحديث عن شكل الفهارس المصرية القديمة، فإنما هو يرجع إلى أواخر العصر البطلمى، وليس عصر الأسرات الفرعونية، وسوف نتناوله بالتحليل عند حديثنا عن المكتبات المصرية فى العصر البطلمى.

٥- خدمات المكتبات الفرعونية

ولم تكن المكتبات فى مصر الفرعونية بمثابة دور لحفظ الكتب فقط، وإنما استخدمت كذلك للقراءة والاطلاع، وهو الهدف المستهدف من إنشائها،

(٨١) - Besold, C. and E. A. Budge. The tell EL - Amarna Tablets in the British Museum. - London, 1892, P.X

(٨٢) - أحمد سليم . المرجع السابق ، ص ٨٦-١٨٧ ونظر أيضاً اللوحة رقم ١

Parson, Elmer D, op. Cit, p.40.

(٨٣)

فبدون استخدام المقتنيات تصبح المكتبة مجرد مخزن لا مبرر لوجوده، وهناك العديد من النصوص القديمة التي تؤكد هذه الحقيقة نذكر منها على سبيل المثال: -ورد في لوحة المجاعة المشار إليها سلفاً ما نصه على لسان الحكيم أيمحوتب "سأدخل إلى دار الحياة، وبأفتح قدرات رع وسأسير على هديها"^(٨٤)، والمقصود بقدرات رع هنا هي الكتب نفسها^(٨٥). أى أنه سوف يفتح الكتب فى مكتبة الأشمونيين ويقرأها ويسترشدها فى كتابة تقريره للملك زوسر عن موارد النيل والإله المتحكم فيها لعلهم يستطيعون الخروج بالبلاد من مأزق المجاعة. -وفى أحد النصوص الخاصة بالملك رعمسيس الثانى فى أبيدوس يظهر الملك وهو يبحث فى حوليات الإله تحوت الموجودة فى مكتبة معبده بأبيدوس.^(٨٦)

-من ذلك أيضاً نص على لوحة من الحجر الجيرى محفوظة بالمتحف المصرى تتصل بمكتبة معبد أتم فى هليوبوليس عهد الملك نفرحتب الأول من الأسرة الثالثة عشرة، جاء فيه ما نصه "إننى أرغب فى رؤية الكتابات القديمة للإله أتم. . . . وأعرف الإله على صورته حتى أستطيع تصويره مثلما كان من قبل. . . . أيها الملك لتتقدم جلالتك نحو الكتب لترى جلالتك كل الكتابات المقدسة. وتقدم جلالته إلى المكتبة وفتح مع رفاقه جميعهم الكتب ووجد جلالته كتب معبد أوزير أول الغربيين سيد أبيدوس. . . . مثلما رآه جلالته فى الكتب ورأى صورته ككل لمصر العليا والسفلى. . . ."^(٨٧) ويشير هذا النص إلى أن الملك بحث فى

^(٨٤) أحمد سليم . المرجع السابق ، ص ٩٥ ، عبد العزيز صالح . المرجع السابق ، ص ٢٢٦ ، سمير أنيب -

المرجع السابق ، ص ١٥٩ - ١٦٠

^(٨٥) Wilson, J. A., The Tradition of seven lean years in Egypt, ANET, (1969), p. 31.

^(٨٦) أحمد سليم . المرجع السابق ، ص ٩٢.

^(٨٧) المرجع السابق ، ص ٩٩ - ١٠٢ ، وانظر أيضاً :

Mariette, Catalogue general des monuments d' Abydos decsverts pentant les fouilles de cette ville, paris, 1880, p.233, No766

مقتنيات المكتبة واستخدامها ليتحقق من معلومات أراد أن يقف عليها، وهى الهيئة الخاصة بالإله أوزير، حتى يتمكن من عمل تمثال له وفقاً لما كان عليه فى بداية العالم.

ورد فى لوحة بمتحف اللوفر رقم C.232 ما نصه "يا أيها المطلع فى دار الحياة، والمكتشف لطرق الآلهة، والمدرك لكتابات دار الكتب والمفسر لأسرار قدرات وأرواح رع (الكتب)". .^(٨٨)، ومن استنطاق هذا النص نعرف أنه كان فى مكتبة دار الحياة مطالعون يقرأون ويستخدمون مقتنياتها.

وعلى الرغم من أن كل مقتنيات المكتبات الفرعونية كانت متاحة للاستخدام إلا أنه كان هناك بعض الكتب السحرية والدينية التى تحتوى على الطلاسم، والتعاويذ، وكذلك البرديات التى تتضمن دعوات لحماية إله الشمس من هجمات الشيطان (أبوفيس)، وحماية الفرعون من كل الأضرار، هذه الكتب لم يكن يسمح لأى فرد عادى أن يطلع عليها أو يراها لأهميتها وقديسيتها، وذلك باستثناء بعض الأفراد المهمين أو الذين لهم صلة بهذه الكتابات مثل الملك نفسه باعتباره كبير الكهنة والإله الأعظم للبلاد، وكذلك كبير الكهنة المرتلين والكهنة وحافضى البخور وهم الذين يشتركون فى أداء الطقوس الدينية، وكذلك واضعيها من كتاب المعابد حيث تسنح لهم الفرصة جميعاً سواء فى النسخ أو أداء الطقوس قراءتها، فقد فقد ورد ببردية هيراطيقية سحرية محفوظة الآن بالمتحف المصرى بالقاهرة تحت رقم CCG58027 ما نصه ". . . الكتاب السرى الذى لا تراه عين، ما عدا الملك نفسه وكبير الكهنة المرتلين، والمختص بحفظ البخور فى دار الحياة". .^(٨٩) ونفس المعنى ورد فى بردية Bremner Rhind المحفوظة

^(٨٨) سمير أنيب . المرجع السابق ، ص ١٥٧

^(٨٩) المرجع السابق . ص ١٠٧

بالمتحف البريطاني تحت رقم 10188 حيث ورد فيها ما نصه "... هذا الكتاب السرى فى دار الحياة الذى لا تراه الكتاب السرى لقهر أبوفيس..."^(١٠) وفى نقش ورد على مقبرة المدعو تى بسقارة، وكان مشرفا على أهرامات ومعابد الشمس فى أبو صير زمن الأسرة الخامسة، فقد ورد فى هذا النقش ما نصه "لقد اطلعت على كل الأسرار فى دار الكتب المقدسة"^(١١) وذلك حيث إن وظيفته كانت تتطلب الاطلاع على الكتب السرية لأداء الطقوس الدينية. وهكذا يمكن أن نخرج من هذه النصوص بحقيقة مؤداها أن المكتبات الفرعونية، قد وجدت أساسا للاستخدام والقراءة، وأن المتقنين كانوا يترددون على هذه المكتبات؛ يلجأون إلى كتبها ذات المعارف المتنوعة بحثا عن ما يريدونه من معلومات ... وذلك فيما عدا بعض الكتب السرية أو التى تشمل على تعاويذ سحرية والخاصة ببعض الطقوس الدينية، والتى ذكرت النصوص أن قراءتها كانت حكرا على الملك والكهنة فقط.

وبالإضافة إلى هذا النشاط؛ الاطلاع الداخلى لمقتنيات المكتبات قدمت المكتبات المصرية الفرعونية خدمة أخرى لمن تحول ظروفهم دون الانتقال إليها هى خدمة الإعارة الخارجية، وكان لها آدابها وشروطها؛ فقد أورد الدكتور شعبان خليفة نصا يرجع إلى عهد تحتمس الثالث نقش على مقبرة الوزير رخمس - رع الذى كان يعمل وزيرا وقاضيا وأمين مكتبة، حيث ذكر ما نصه "... وفى حالة قيام الوزير بدور رئيس القضاة فى قضية ما، وعندما يحتاج إلى أية وثائق أثناء المحاكمة من المكتبات فإن هذه الكتب ترسل إليه موثقة من جانب أمين المكتبة ومختومة بخاتم الوزير وتعاد إلى المكتبة فى مكانها الأصلي،

^(١٠) المرجع السابق، ص ١٥٧

^(١١) Wild, I' Adresse aux vissteuro dutombeau de Ti, annales du service des antiquities de I' Egypt, (1959) p. 104-106

ويضيف هذا التقرير، وإذا طلب رئيس القضاة كتاباً من الكتب السرية فلا يجب أن يخرج من المكتبة إلى المحكمة ولا يأخذه الخزنة إلى هناك".^(٩٢)

ويستفاد من هذا النص أنه كان للإعارة الخارجية في المكتبات الفرعونية إجراءاتها التي تتضمن ضبط واقعة الإعارة لحفظ وسلامة المقتنيات من ناحية، ومن ناحية أخرى أنه لم يكن يسمح بأى حال من الأحوال بالإعارة الخارجية للكتب السرية لأى شخص مهما كان وإنما اقتصر استخدامها داخل المكتبة فقط على حفظ بعض الأفراد كالملك والكهنة.

الخلاصة:

تبين لنا فيما سبق أن المكتبات قد وجدت في مصر من بداية الدولة القديمة وانتشرت في جميع أقاليم مصر طيلة عهد الأسرات، وقد وجد منها نوعان رئيسيان هما المكتبات الخاصة ومكتبات المعابد وكان لها نظمها الإدارية والفنية التي تتفق مع طبيعة مقتنياتها وتلبية احتياجات المجتمع إذ ذاك. كما يذكر للمكتبات الفرعونية أنها لم تكن مجرد خزائن لحفظ الكتب ولكنها كانت مقاراً للأنشطة والخدمات المكتبية، وفرت لجمهورها خدمات الاطلاع الداخلى والإعارة الخارجية وكان لها أيضاً نظمها التي تعمل على ضبط عملية الاستخدام من ناحية، والحفاظ على مقتنيات المكتبات من ناحية أخرى.

لقد ظلت مصر الفرعونية حتى نهاية عهد الأسرات مهذاً للعلم والمعرفة، فقد ذكرت عنها الأوديسيا وهى من أقدم مصنفات الاغريق أنها بلد الأطباء أحكم أهل العلم، ويذكر مؤرخوهم أن حكمة مصر وعلمها كانت الملهمه للمشرع سولون، والفيلسوف طاليس الذى تعلم من أسرار كهنتها ونقل عنهم الهندسة وكذلك بيتا جوراس الذى قضى بمصر حوالى ٢٢ سنة ليتعلم الفلك والهندسة فى

(٩٢) شعبان خليفة . المرجع السابق ، ص ٨١.

معابدها، وأفلاطون الذى تعلم فيها الحكمة واللاهوت والعلوم، وكذلك تلميذه
يودكسوس الكندي الذى تعلم فيها الفلك^(١٣)

وكان ذلك بفضل ما وفره لها ملوكها من مراكز ثقافية ومعابد كبيرة
وما تتضمنه من مكتبات عظيمة بمحتوياتها من الكتب والبرديات.

لقد استطاعت المكتبات المصرية أن تخدم جانباً من المطالب الثقافية
الحضارية عند أهلها، وحسبها أنها مثلت نقطة بداية وأساس لما تلاها من
مكتبات فى عصور لاحقة، أما قول استرابو Strabos أن أرسطو هو "أول من
جمع الكتب، وهو الذى علم المصريين كيف يؤسسون مكتبة"^(١٤) هو فى الحقيقة
قول لم يعد يقوى على الصمود أمام تلك الحقائق التاريخية المدعمة بالأدلة
والبراهين .

وفى منتصف القرن الرابع قبل الميلاد يغزو الإسكندر الأكبر مصر
وينهى حكم الاسرات الفرعونية، وينشئ قواده دولة البطالمة وبذلك ينتهى
عصر من "تاريخ مصر السياسى والاجتماعى والاقتصادى والدينى والفكرى
وتنتهى مع صفحة من صفحة من تاريخ المكتبة المصرية عبر عصورها
التاريخية، لكى تبدأ صفحة أخرى جديدة إذ شهدت مصر إبان الحكم البطلمى
نهضة مكتبية رائعة قوامها إنشاء أعظم مكتبات العالم القديم على الإطلاق وهى
مكتبة الإسكندرية، فضلاً عن مكتبات المعابد المصرية ومكتبات العلماء، وما
قامت به من دور فى التاريخ والحضارة الإنسانية وهذا ما سنتناوله تفصيلاً فى
الدراسة القادمة

(١٣) عبد العزيز صالح . المرجع السابق ، ص ٣٥١

Encyclopedia of Librarianship, London: Bowes and Bowes, 1958, 203

(١٤)

الدراسة الثالثة
المكتبات فى مصر
إبان العصر البطلمى الرومانى

شهدت مصر إبان عصر البطالمة والرومان نهضة مكتبية متعددة الأطراف؛ فقد أراد ملوكهم أن يجعلوا من دولتهم كعبة للعلم والعلماء، فأنشأوا "الموسيون" وألحقوا به مكتبة كبيرة حوت نسخاً من النتاج الفكرى العالمى، ويسرّوا للعلماء سبل الإقامة بمصر لإجراء البحوث والتجارب والدراسات؛ فوفد العلماء إلى الإسكندرية، وكذلك الباحثون والفلاسفة من شتى الأصقاع، لاسيما بلاد اليونان، وأصبحت الإسكندرية عاصمة البلاد؛ هى عاصمة الأدب والعلم والفلسفة للعالم المتحضر فى ذلك الوقت، وعلى الجانب الآخر اهتم البطالمة بالمعابد المصرية وألحقوا بها المكتبات التى كانت تعج بالمؤلفات والكتب الدينية والدنيوية.

ويهدف هذا الفصل إلى رصد حركة المكتبات فى مصر فى العصرين البطلمى والرومانى؛ وذلك من خلال الحديث عن ثلاثة محاور. خصص المحور الأول للحديث عن أشهر مكتبات العالم القديم؛ مكتبة الإسكندرية؛ نشأتها وتطورها، ومواردها، ونظمها، وخدماتها، والعاملون بها، ودورها فى المجتمع، وتحدثنا فى المحور الثانى عن نهاية مكتبة الإسكندرية، وما أثير حول هذه النهاية من جدل ومناقشات وظروف ذلك، وتناولنا فى المحور الثالث المكتبات المصرية الأخرى غير مكتبة الإسكندرية؛ وهى مكتبات المعابد والمكتبات الخاصة فى مصر فى العصرين البطلمى والرومانى.

١- مكتبة الإسكندرية

بدأت فكرة المكتبة والتخطيط لها على يد بطليموس الأول (سوتير) وريث الإسكندر الأكبر ومؤسس الدولة البطلمية فى مصر؛ فقد فطن الرجل منذ البداية إلى أنه إذا كانت قوة الجيش والسلاح ضرورية للحفاظ على مملكته والزود عنها وربط رقعته، فإن رعاية العلوم والفنون والآداب هى أنجح وسيلة يمكن أن تكسبه دولته شهرة ومجداً بل وخلوداً.

ولذلك جمع حوله نخبة كبيرة من الرجال البارزين في الأدب والفلسفة والعلوم والفنون، كان قد استفادهم من مختلف بلاد اليونان، ويسر لهم سبل القيام بأبحاثهم العلمية، وكان في طليعة هؤلاء الرجال صديقه الفيلسوف ديمتريوس الفاليري الذي كان قد وصل إلى الإسكندرية كلاجئ سياسى^(١)، وقد أعجبه حرص سوتير ورغبته في أن تصبح الإسكندرية - عاصمة مصر - إذ ذاك مركزاً للثقافة والعلم والحضارة فاقترح عليه إنشاء مجمع علمي تلحق به مكتبة كبيرة وسمى هذا المجمع "الموسيون Mouseion" وهي كلمة يونانية تعني "معبد ربات الفنون والعلوم اللاتي يوحين للشاعر والكاتب والمفكر"، فلاقت الفكرة قبولاً لدى بطليموس، وعهد إليه بتنفيذها، وعينه مديراً ومشرفاً على الموسيون أو المتحف ومكتبته، وسخر له من المال ما شاء من أجل شراء الكتب وجذب العلماء الأجانب إلى الإسكندرية.^(٢)

(١) كان ديمتريوس الفاليري واحداً من المشائين في مدرسة أرسطو، وقد استطاع أن يحكم اثني عشر سنة، إلى أن طرد عام ٣٠٧ ق.م، ثم ذهب بعد ذلك إلى مدينة طيبة بواسطة اليونان، ومنها فر لاجئاً إلى سوتير في الإسكندرية في سنة ٢٩٧ على الأرجح، وكان إلى جانب كونه سياسياً كان كاتباً فيلسوفاً غزير الإنتاج، ولكن نزعته القديمة للاشتغال بالسياسة دعت إلى التدخل في النزاع الذي شب بين أبناء بطليموس الأول بعد وفاته على وراثته العرش فوقف مع الابن الخسر فكان مصيره السجن والموت. للمزيد عن ترجمته راجع: مصطفى العبادي. مكتبة الإسكندرية القديمة: سيرتها ومسيرها - باريس: اليونسكو، ١٩٩٢ - ص ٧٥-٧٦ سميح يحيى الجمال. تاريخ الطب والصيدلة المصرية: العصر اليوناني الروماني - القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٧ - ص ٢٢٧ - ٢٢٨.

(٢) مصطفى العبادي. المرجع السابق، ص ٧٣-٧٥ سميح يحيى الجمال. المرجع السابق، ص ٢٢٦-٢٢٧ إبراهيم نصحي. تاريخ التربية والتعليم في مصر، الجزء الثاني: عصر البطالمة - القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٥ - ص ١٤٣ سعد محمد الهجرسي. همسات وبداعات في آفاق القراءة والكتب والمكتبات - ص ٤٦٧.

Johnson Elmero A history of libraries in the western world.- New York: The Scarecrow press 197٩ P ٤١

Jackson Sidney I Libraries and Librarianship in the west Abrief Histor N Y Mc Graw Hill Book Company ١٩74 P ٩

وهكذا لم يكن القصد إنشاء المكتبة لذاتها، وإنما خدمة للمؤسسة الأم؛ وهى الموسيون أو المتحف، وكان على المكتبة منذ البداية أن تسعى إلى تحقيق هدف هذه المؤسسة التى تنتمى إليها وهو "تيسير سبل البحث العلمى" لذلك عملت هذه المكتبة على جمع التراث الإنسانى وتحريره وتنظيمه وتقديمه للباحثين والقراء، وفى هذا السياق يذكر إرناروس Iranarus من القرن الثانى الميلادى، "إن بطليموس بن لاجوس كان يهدف إلى أن يزود المكتبة التى أسسها فى الإسكندرية بكتابات جميع الشعوب التى هى جديرة بالدراسة الجادة"^(٣)، وكانت نواتها مجموعة من كتب المعابد المصرية القديمة والمكتبات الخاصة التى استولى عليها البطالمة، يضاف إليها ما أمكن جمعه من المكتبات اليونانية وخاصة مكتبة أرسطو التى نقلها دمتريوس من أثينا إلى الإسكندرية (وسوف نعود لمناقشة هذه النقطة بالتفصيل فيما بعد).

وفى عهد بطليموس الثانى (فلادلفوس ٣٠٨ ق.م - ٢٤٦ ق.م) ازدهرت المكتبة ازدهاراً واسعاً حتى نسبها بعض المؤرخين إليه^(٤)، واستمرت فى النمو والازدهار إلى حد أنه فى منتصف القرن الثالث قبل الميلاد؛ أى بعد

(٣) مصطفى العبدى . المرجع السابق ص ٧٤، وانظر أيضاً:

Irenaeus, Adversus Heareses III, 212 apud Eusebjus, historia Ecclesiastica, Vol 8, P. 11-15.

(٤) ينسب بعض الباحثين إنشاء مكتبة الإسكندرية إلى بطليموس الثانى وليس إلى سوتير استناداً إلى رواية أرسطياس حيث ذكر أن الترجمة السبعينية للتوراة إلى اليونانية قد حدثت فى عهد فلادلفوس بناءً على اقتراح من ديمتريوس الفاليري الذى كان مسئولاً عن مكتبة الملك، وفى رواية أخرى مخالفة تشير إلى أن سوتير هو مؤسس المكتبة وليس فلادلفوس حيث روى إتيوس فى القرن الثانى الميلادى أن بطليموس بن لاجوس كان يهدف إلى أن يزود المكتبة التى أسسها فى الإسكندرية بكتابات جميع الشعوب. ونحن بدورنا نرجح الرأى الثانى على اعتبار أن احتمال ارتباط دمتريوس بفلادلفوس أو قيام تعاون بينهما أمر مستحيل، فالثابت تاريخياً أن فلادلفوس عقب سيطرته على الحكم قبض على ديمتريوس وأبعده إلى الدلتا حيث توفى أو أعدم ودفن فى أبى صير. للمزيد راجع حاشية (١) أعلاه ومابها من مصادر، راجع أيضاً: سعد الهجرسى المرجع السابق.

نصف قرن من إنشائها ضلّقى للمبنى الأصلي للمكتبة بما فيه من الكتب، مما استوجب إنشاء مكتبة ثانية فى معبد السرايين؛ عرفت باسم المكتبة الصغرى، تمييزاً لها عن المكتبة الأم، وكان ذلك فى عهد بطليموس الثالث (يوارجيتس ٢٤٦ - ٢٢١ ق.م). ومن الجدير بالإشارة أن هناك العديد من الكتاب الحديثين نسبوا إنشاء هذه المكتبة الصغرى لفيلادلفوس^(٥) وليس لابنه يوارجيتس، ولكن لحسن الحظ أن عثر على لوحة التأسيس الأصلية للمعبد ومكتبته فى الحفريات التى أجريت فى الموقع بكم الشقافة بالإسكندرية سنة ١٩٤٣ - ١٩٤٤، وقد سجل على اللوحة بوضوح اسم بطليموس الثالث وإعادة بنائه لمعبد السرايين^(٦)؛ وقد زودت المكتبة الأم المكتبة الوليدة بحوالى ثلاثة وأربعين ألف مجلد من الكتب المكررة لتكون نواتها من ناحية، ومن ناحية أخرى كوسيلة لإيجاد مكان فى المكتبة الكبيرة للكتب الجديدة، ومن ناحية ثالثة لتوفير مكتبة ثانية يستطيع القارئ التردد عليها^(٧).

وعلى أى حال فسرعان ما نمت هذه المكتبة الوليدة هى الأخرى، وأصبحت فى العصر الرومانى مركزاً لحركة علمية كبيرة، وهاتان المكتبتان تعرفان فى التاريخ بمكتبة الإسكندرية.

(٥) انظر على سبيل المثال :

شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات فى العصور القديمة. - القاهرة : الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٧. ص ٢٨٥. إبراهيم نصحي. المرجع السابق، ص ١٤٦.

(٦) محمد ماهر حاده. المكتبات فى العالم : تاريخها وتطورها فى مطلع القرن العشرين. - الرياض : دار العلوم للطباعة والنشر، ١٩٨١. ص ٦٩.

Johnson, Elmer D. op.cit, P. 52-53.

Jackson, Sidney L. op.cit, P.9.

Rowe, A. The Discovery of the Famaus Temple and Enclosure of Sarapis of Alexandria.- Cairo : Institut Francais, 1946. P. 1-9.

(٧) إبراهيم نصحي. المرجع السابق والصلحة.

وفى محاولة التعرف على مبنى المكتبة وتجهيزاتها، يقابلنا صمت شديد للمصادر حيث لم نتوصل إلى معلومات يقينية عن مقر المكتبة، وما وصلنا فى هذا الجانب وصف استرابون للموسيون وذلك عندما زار الإسكندرية فى نهاية القرن الأول قبل الميلاد وأقام بها خمس سنوات حيث وصفه بهذه العبارة "الموسيون جزء من القصور الملكية، ويشتمل على منتزه ورواق ومقعد، وبيت كبير لاجتماع العلماء أعضاء الموسيون"^(٨)، رغم ذلك ذهب المؤرخين الحديثين إلى أن مقر المكتبة الأم كان يقع فى الحى الملكى فى منطقة ما بين الكورنيش والميناء الشرقية بمسافة تتراوح ما بين ربع ونصف كيلومتر، أما مكتبة السرابيون فكانت فى حى راكودة حيث كان يقيم أكثر السكان المصريين، وهو ما يطلق عليه الآن حى كوم الشقافة، ويقوم مبنى المكتبة على شكل ممشى طويل يحيط به مجموعة كبيرة من الأعمدة العظيمة، وعلى جانبيه الممشى وضعت تماثيل للآلهة والمفكرين وينتهى الممشى بمجموعة من الحجرات والقاعات بلغت عشرة، بعضها كان للدراسة حيث يجتمع العلماء ومريدوهم يتناقشون ويتعلمون. وبعض هذه القاعات خصص للكتب؛ بعضها خصص للكتب اليونانية، وأخرى للكتب المصرية، وقاعات لغيرها من الثقافات الأخرى المعاصرة لها، كما كان هناك قاعات للطعام ومرصد، وأماكن لإقامة العلماء، ومنسخ الكتب، وقد زينت جدران القاعات بالنقوش الغائرة والرسوم الجدارية، ووضعت لفافات البردى فى اسطوانات داخل عيون خاصة فى الجدران، أو فى جرار أو رفوف تثبت على الجدران، كما يرجح بعض المؤرخين أنه كان بالمكتبة عدد غير قليل من المقاعد والمكاتب المخصصة للقراء.^(٩) والحقيقة أن

^(٨) مصطفى العادى. مكتبة الإسكندرية القديمة. - القاهرة: مكتبة الأجلو المصرية، ١٩٧٦. - ص ١١.

^(٩) انظر على سبيل المثال :

شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٦٨٥؛ إبراهيم نصحي. المرجع السابق، ص ١٤٤.

هذا الوصف الداخلى للمكتبة الاسكندرية ما هو إلا وصف ترجيحى، فلم يصل إلينا المبنى أو أى معلومة تفصيلية عنه، ولكن تم الكشف عن مبان مشابهة ترجع إلى ذلك العصر وهى مكتبة برجامون ، وأكاديمية أفلاطون وليكيون أرسطو، ولأن النمط المعماري كان واحداً فى تلك الفترة، فقد رجح العلماء التشابه الكبير بين مبنى مكتبة الاسكندرية والمبانى السابقة الأخرى.

وفيما يتعلق بمجموعات المكتبة، فقد تفاوتت تقديرات المصادر القديمة لعدد الكتب التى كانت تضمها كل من المكتبتين الأم، والسرايين، لكن أقرب هذه التقديرات إلى الحقيقة هو احتوائها على حوالى نصف مليون مجلد، ويؤكد ذلك نصان إحداهما لتريزيس حيث ذكر أنه كان يوجد فى المكتبة الصغرى ٤٢,٨٠٠ مجلد، وفى المكتبة الكبرى ٤٠٠,٠٠٠ مجلد مختلطة، ٩٠,٠٠٠ مجلد غير مختلط^(١٠). أما النص الثانى فهو لأحد الشراح القدماء لروايات أرسطوفانس Aristophanes فى بعض هوامشه التى وجدت فى مخطوطة عثر عليها فى مكتبته فى روما، وقد ترجمه الدكتور العبادى عن اليونانية وجاء فيه : "لأن ذلك الملك بطليموس. الذى كان على معرفة بالفلاسفة وغيرهم من المؤلفين المشهورين، بعد أن اقتنى الكتب- ودفع ثمنها من الأموال الملكية - من أرجاء العالم قدر المستطاع، أنشأ مكتبتين واحدة خارج القصر (مكتبة السرايين) والأخرى داخل القصر (الموسيون)، وكان بالمكتبة الخارجية ٤٢,٨٠٠ مجلد، وفى مكتبة القصر ٤٠٠,٠٠٠ مجلد مختلط ، ٩٠,٠٠٠ مجلد مفرد

= الكسندر سيبتسيفيتش. المرجع السابق، ص ١٢٥. ١. Johnson, Elmer D. op.cit, P.52، وانظر لوحة

رقم ١٥،

(١٠) إبراهيم نصحي. المرجع السابق، ص ١٤٧ ستيفسيفيتش، الكسندر. المرجع السابق، ص ١٢٦، مسد

محمد الهجرسى. المرجع السابق، ص ٤٦٩.

ومختصرات، كما ذكر كاليماخوس أحد رجال القصر وأمين المكتبة الملكية، وأراتوشينس أمين المكتبة ذاتها من بعده بقليل^(١١).

ويرجع أهمية هذا النص إلى أن كاتبه يستمد مادته من كاليماخوس الذي كان أميناً للمكتبة وأعلم الناس بمحتوياتها، ويستدل من هذا النص أنه كان بالمكتبة ٥٣٢,٨٠٠ كتاب على وجه التحديد، وأما ما ترويه جل المصادر^(١٢) من أنه كان بالمكتبة حوالي ٧٠٠ ألف مجلد وقت حريق يوليوس قيصر (٤٧ ق.م)، فهو رقم لا يبدو مخالفاً للرقم الأول على اعتبار أن المدة بين أمانة كاليماخوس للمكتبة (٢٦٠-٢٤٠ ق.م) وحريق يوليوس قيصر (٤٧ ق.م) حوالي مائتي عام، وهذه الفترة كافية بزيادة ونمو المجموعة من ٥٣٢,٨٠٠ إلى ٧٠٠,٠٠٠ كتاب.

ويستدل كذلك من النص على أنه كان بالمكتبة نوعان من الكتب، إحداهما (مختلطة) والثانية (مفردة)، والمقصود بالمختلطة هنا هي "لغافات بردية" تحوى كل منها على كتابين أو أكثر، أو عدة أجزاء من كتاب كبير، وأما المفردة فهي لغافات من الأوراق البردية تحوى كل منها على كتاب واحد، أو جزء من كتاب كبير.

ولكن ينبغي أن لا يتبادر إلى الذهن أن هذه المجلدات كانت كتباً بالشكل الذي نراه الآن، وإنما كانت كما ذكرنا من قبل - على شكل لفائف Rool وليس كراسات Codex ، حيث كان ورق البردي يصنع على شكل لفائف طويلة تنتهى عادة باسطوانة خشبية تلف عليها عند طرفيها. وكانت هذه اللفائف محدودة الطول، إذ أطول اللفائف البردية التى عثرنا عليها تبلغ حوالى ٣٥ قدماً ومعنى هذا أن اللغافة تعادل نحو أربعين صفحة إذا قارناها بالكتاب الحديث

مصطفى العبدى المرجع السابق ص *

انظر على سبيل المثال

ولعل هذا هو السبب فى تقسيم المؤلفات القديمة إلى كتب، فالإلياذة والأوديسيا على سبيل المثال تنقسم كل منها إلى ٢٤ كتاباً، بمعنى أنها كانت مدونة على ٢٤ لفافة بردى.^(١٣)

وأيا ما كان الأمر، فإن محتويات مكتبة الإسكندرية من الكتب كانت تغطى جميع المعارف والفنون السائدة فى ذلك العصر من فلسفة وطب وفقه ولغة وفلك ورياضيات وطبيعىات وتاريخ وجغرافيا وغيرها. ولم تقتصر على الكتب اليونانية فقط، ولكنها اشتملت كذلك على ترجمات لترات المصريين القدماء والبابليين والهنود والفينيقيين إلى اللغة اليونانية.

ويؤكد هذا أكثر من مصدر قديم فضلاً عن اتفاق جميع الكتاب الحديثين على ذلك. ومن هذه المصادر ما ذكره يوستينوس وهو من كتاب القرن الثانى الميلادى عن أنه "بينما كان بطليموس ملك مصر يؤسس مكتبته. اجتهد فى أن يضم مجموعة من كتابات جميع الشعوب"^(١٤)

وهكذا لم تكن مقتنيات مكتبة الإسكندرية قاصرة على مؤلفات مدرسة فلسفة معينة كمكتبة أفلاطون فى أكاديميته أو مكتبة أرسطو فى معهده، ولكنها كانت وطنية لكل المدارس. عالمية لكل الثقافات وبذلك أصبحت مركز إشعاع فكرى لكل الحضارات.

وإذا كانت مكتبة الاسكندرية قد احتوت هذا العدد الضخم من الكتب، فإن ثمة تساؤل يطرح نفسه على بساط البحث ملحاً فى طلب الإجابة عنه هو كيف أمكن للبطلالة جمع هذه المقتنيات أو ما هى الطرق التى اعتمد عليها البطلالة فى بناء وتنمية مقتنيات مكتبة الإسكندرية ؟

^(١٣) مصطفى العبادى . المرجع السابق والصفحة.

^(١٤) المرجع السابق والصفحة.

وفى محاولة للإجابة عن هذا التساؤل نجد مجموعة من الإشارات قد أمدتنا بها المصادر والمراجع، ومن الممكن أن نكون منها صورة واضحة عن السياسة الاقتنائية لمكتبة الإسكندرية.

بداية - وكما تحدثنا سلفاً - كان نواة هذه المكتبة مجموعة الكتب والبرديات الخاصة بالمكتبات الفرعونية، سواء كانت مكتبات خاصة أو مكتبات ملحقة بالمعابد ودور الحياة حيث قام ديمتريوس بجمعها مصادرة لصالح مكتبة الإسكندرية، وهى المجموعات التى اعتمد عليها بعد ذلك هيكتاتيوس الأديرى فى إعداد كتابه "أخبار مصر"، والكاهن المصرى مانيتون الذى كان على علم بثقافة اليونان ولغتهم، فى كتابة تاريخ شامل لمصر باللغة اليونانية^(١٥)، ولم يقف الحد عند تجميع ما هو كائن بالفعل فى مكتبات مصر الفرعونية بل الأكثر من هذا حرص البطالمة على استعادة ما كان قد نهبه الفرس والأشوريون من كتب المعابد المصرية إبان فترات احتلالهم لمصر^(١٦).

وقد اشتهر البطالمة برغبة ملحة وسعى دائم وراء اقتناء الكتب فقد وضع بطليموس سونير تحت تصرف ديمتريوس ميزانية ضخمة من أجل جمع كل ما يمكن جمعه من كتب العالم سواء بالشراء أو النسخ، وقام قدر استطاعته بوضع رغبة الملك موضع التنفيذ، وقد سئل ذات يوم كم من الآلاف من الكتب تم تجميعها؟ أجاب: أكثر من مائتى ألف كتاب وسوف أبذل قصارى جهدى للحصول على مابقى حتى يبلغ المجموع خمسمائة ألف^(١٧). وكان الشراء - بطبيعة الحال - أهم مصادر الاقتناء، فقد استطاع فيلادلفوس شراء مقتنيات مكتبة أرسطو التى كانت فى اللقيون فى أثينا بمبلغ كبير من المال من نيلبوس تلميذه الذى آلت إليه بعد وفاة أستاذه أرسطو^(١٨)

ولا شك هذه المقتنيات كانت من أعظم ما فى مكتبة الاسكندرية ومن أهم أسباب جلب الشهرة لها مما جعل الكثيرين من الناس يقصدون الإسكندرية ليطالعوا فى

(١٥) مصطفى العبادى. مكتبة الإسكندرية القديمة: مسيرتها ومصرها. - ص ٩١-٩٢.

(١٦) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ٣٦٤.

(١٧) مصطفى العبادى. المرجع السابق، ص ٨٨.

(١٨) المرجع السابق، ص ٨٩-٩٠.

مكتباتها على مقتنيات مكتبة أرسطو، وقد يكون هذا هو سبب الخطا الذى وقع فيه المقرئى حين أطلق على مكتبة الاسكندرية اسم مدرسة أرسطو^(١٩).

وكان كل كتاب يظهر فى العالم - آنذاك - يحرص البطالمة على الحصول على نسخة على الأقل منه، لذلك نراهم وقد أرسلوا الوكلاء يجوبون أنحاء العالم بحثاً عن الكتب لشراؤها أو نسخها أو حتى سرقتها.

من ذلك أن بطليموس السابع (ت ١٦٦ ق م) كان قد أصدر أوامر مشددة إلى التجار الذين يجوبون البحار بأن يحصلوا له على نسخ من مؤلفات علماء اليونان مهما كلفهم ذلك من نصب.

والأكثر من هذا أن البطالمة حرصوا على اقتناء المخطوطات الأصلية للكتب، إدراكاً منهم لمدى الخطا . والتحرير الذى يمكن تقع فيه النسخ على مدى الأجيال، فيروى لنا الطبيب الأغريقى جالينوس أن بطليموس الثالث فلادلفوس بعث إلى أثينا يطلب نسخ الدولة المعتمدة من أجل أعمال أسخيلوس وصوفوكليس ويوريبيدوس لى ليقوم بنسخها فى الاسكندرية وردها مرة أخرى، ونظير تسليمه تلك الأصول أودع فى أثينا مبلغ قيمته ١٥ فالنتون من الفضة ضماناً على سلامة المخطوطات لكن الذى حدث أنه نسخها ورد النسخ التى نسخها وأحتفظ بالأصل فى مكتبة الاسكندرية وخسر ذلك الرهن الذى يعادل - فى سنة ١٩٧٧ - حوالى ١٧,٧٣٠ دولار تقريباً^(٢٠).

هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى أشتكت المنافسة بين ملوك مصر وملوك برجامون فى اقتناء المخطوطات، وقد وصل الأمر أن أصدر بطليموس السابع أوامره بمنع تصدير البردى إلى برجامون ليفوز هو بإحراز قصب السبق

(١٩) المقرئى، تقى الدين أحمد بن على (ت. ٨٢٥ هـ / ١٤٤٢ م). - المواعظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار. - بيروت: دار صادر، ١٩٨٣. - ج ١، ص ١٥٩.

(٢٠) إبراهيم نصحي. المرجع السابق، ص ١٤٦، مصطفى العدوى: مكتبة الاسكندرية القديمة، ص ١٥.

فى مضمار الثقافة والعلوم والفنون، وكان من جراء ذلك التسابق بين الملكين فى اقتناء الكتب أن استغل التجار الفرصة وأخذوا يدلسون عليهم، بدس كتب دخيلة ينسبونها إلى المشاهير ظناً منهم بأن الكل سيسارع إلى اقتنائها.

كذلك لجأ البطالمة إلى بعض الأساليب التعسفية لجمع الكتب، فقد أصدر بطليموس الثالث أمراً يحتم على كل القادمين من الخارج أن يسلموا عند وصولهم الإسكندرية كل ما معهم من كتب لايداعها فى المكتبة، إذ لم يكن من بين مقتنياتها على أن تتسخ صورة من كل منها يأخذ أربابها بدلاً من النسخ الأصلية، ولم يكن هذا الأمر خاصاً بالأفراد القادمين فقط، بل انسحب كذلك على السفن التى ترسو فى الميناء، فكانت كل سفينة تأتى يتم تفتيشها وبصادر أى كتاب يعثر عليه فيها، ويؤخذ إلى المكتبة، فإذا كانت فى حاجة إليه احتفظوا به وكتبوا منه نسخة تقدم إلى صاحب الكتاب مع بعض التعويض المالى.^(١١) أخرج من ذلك بأن البطالمة سلخوا ثلاثة سبل لتنمية مقتنيات مكتبهم هى الشراء والنسخ والمصادرة.

وكانت المكتبة مضطرة بدورها إلى تنظيم هذا العدد الضخم من الكتب، فبدون التنظيم الفنى يصبح من الصعب إن لم يكن من المستحيل الوصول إلى أى مدى من مقتنياتها من جانب المستفيدين. ومن خلال المعلومات القليلة والجزئية التى وصلت إلينا يمكن أن نتلمس وجود بعض العمليات الفنية فى مكتبة الإسكندرية مثل التسجيل والفهرسة والتصنيف والترتيب .

فقد تحدث الطبيب جالنيوس عن أحد كتب أبقراط وهو كتاب الأوبئة وذكر أنه كان به علامات معينة أسماها "رموز أبقراط"، وكان الكتاب ملكاً لطبيب يسمى منيمون من سيدى Mn emon of side كان قد اصططحه معه

^(١١) حسن رجب . المرجع السابق . ص ١٥٩، ستيثشفيش، الكسندر . المرجع السابق . ص ١٢٦، Johnson, Elmer D. op. Cit, p.55.

إلى الاسكندرية، وهناك تنفيذ لقرار الملك صدر الكتاب فى الميناء-كالعادة- ويؤكد جالينوس من مصادره التى أخذ عنها أن الكتاب شوهد فى المكتبة بعد ذلك وقد أثبتت عليه العبارتان "من السفن"، "منيمون من سيدي" ويضيف أنه فى حالة جمع المسافرين الذين كانوا يصلون الميناء وفى حيازتهم كتب، كان النظام يقتضى أن يثبت موظفو الجمارك اسم المسافر صاحب الكتاب، قبل أن يسودع الكتاب فى الخزائن". (٢٢)

هذه الرواية تشير إلى وجود عملية التسجيل فى مكتبة الإسكندرية حيث كانت هناك خزائن لاستقبال الكتب بمجرد وصولها، وهنا يقوم العاملون بالمكتبة بعملية التسجيل وإعداد الكتب إعداداً فنياً مع ملاحظة إثبات اسم صاحب الكتاب بالإضافة إلى اسم المؤلف بطبيعة الحال وما إذا كان الكتاب مختلطاً أو مفرداً. وعلى هذا النحو لا شك أنه وجد سجل لمقتنيات المكتبة فيما نعتقد.

وعلى الجانب الآخر كان لهذه المكتبة فهرس تفصيلى لمساعدة القارئ وإرشاده إلى ما يريد من مقتنياتها، توفر على إعداد أمين المكتبة كاليماخوس بعنوان "Tables of these who were outstanding in every phase of culture and their writings in 120 books"

"قوائم لهؤلاء البارزين فى كل جوانب الثقافة وكتاباتهم فى ١٢٠ كتاباً" وعى الرغم من أن هذا الفهرس لم يصلنا إلا أن هناك بعض الإشارات التى وردت إلينا تشير إلى أن هذا الفهرس كان مصنفأ تصنيفاً دقيقاً على النحو النالى:

- ١- شعر الملاحم والشعر الغنائى بصفة عامة.
- ٢- الشعر التمثيلى وينقسم إلى نوعين التراجييدا والكوميديا .
- ٣- القانون.

(٢٢) مصطفى العبدى. مكتبة الإسكندرية القديمة، سيرتها ومسيرها، ص ٩٣-٩٤.

٤- الفلسفة .

٥- التاريخ.

٦- أدب الخطابة.

٧- الطب.

٨- العلوم الرياضية.

٩- متفرقات.

وقد رتبّت الكتب حسب موضوعاتها، وتحت كل موضوع من الموضوعات العشر السابقة، أعطى كالمياخوس عن كل كتاب البيانات البيولوجرافية التالية:

* اسم المؤلف

* ترجمة مختصرة عن المؤلف وتشمل: مكان الميلاد - اسم والده وأساتذته - تعليمه - لقبه.

* عناوين مؤلفاته مرتبة أبجدياً .

* ملاحظات حول نسبة الكتاب إلى مؤلفه

* كلمات البداية للكتاب

* عدد الأسطر

وقد استطاع كالمياخوس أن يسجل في هذا الفهرس خمس (٢٠%) ما احتوته المكتبة، وهو ما يقدر بحوالى ٩٠ ألف كتاب، ثم جاء من بعده تلميذه أرسطوفان فأتم العمل الذى بدأه كالمياخوس.

وعلى الرغم من أن هذا الفهرس كانت تسيطر عليه روح قوائم الجرد وأنه كان ينجح إلى التعريف بالمؤلفين أكثر من وصف المؤلفات إلا أن هذا

الفهرس يعتبر من "الأعمال الرائدة التى ظلت لفترة طويلة ذات تأثير على الأعمال الأخرى فى المجال" (٢٣).

هذا من ناحية ومن ناحية أخرى قام كاليماخوس بإعداد العديد من الببلوجرافيات غير فهرس مكتبة الإسكندرية، ومن ذلك ببلوجرافية كتاب المسرحيات (الأتيك) بعنوان "قائمة كتاب المسرح مرتبة زمنياً منذ بداية العروض"، والببلوجرافية الخاصة بأعمال ديموقراطيس ووزعت أعمالها على خمس قطاعات هى الأخلاق - الرياضيات - الموسيقى - التكنولوجيا، أو العلوم التطبيقية (٢٤).

وعلى أى حال فإن ثمة تساؤل بشأن حفظ وترتيب الكتب بمكتبة الإسكندرية؟ من المعروف أن مكتبة الإسكندرية كانت بها رفوف فوضع عليها الكتب، ولكن كيف كانت ترتب على الرفوف فمن الواضح أن للفائف البردية لا يمكن وضعها عمودياً على الرفوف كما توضع الكتب فى العصر الحديث، لكنها يمكن أن توضع أفقية، ولما كانت الفائف مصنفة حسب موضوعاتها كان من الضروري جمعها فى حزم منفصلة بعضها على بعض، وكان من المستطاع القيام بذلك حين توضع الفائف أفقياً على الرفوف. بحيث لا تستطيع الفائف المشابهة أن تتزلق بعضها على بعض، ومن الممكن اجتتاب ذلك الانزلاق بوضع فواصل عمودية كافية وتقسيم الرفوف إلى أقسام بقدر ما هو مطلوب. (٢٥)

(٢٣) للمزيد انظر :

مصطفى العبادى. مكتبة الاسكندرية القديمة ، ص ١٨-١٩.

شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٢٩٠-٢٩١

Johnson, Elmer D. op. Cit, p.54.

Pearson. Edward Alexander. The Alexandria library: Glory of hellenic world.- New york: American Elsevier Publishing com., 1952. P. 206-208.

(٢٤) شعبان خليفة. الببلوجرافيا، أو، علم الكتب: دراسة فى أصول النظرية الببلوجرافية وتطبيقاتها، النظرية العلمية. - القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٦. ص ٢٧١-٢٧٢.

(٢٥)

Jackson , Sideney L. op.cit. P.12.

وقد تتابع على إدارة المكتبة منذ إنشائها قوم امتازوا بالثقافة الواسعة والعلم الغزير، ولدينا بيان بأسماء عدد من أمناء المكتبة وتواريخ توليهم هذا المنصب^(٢٦)، وقد تعاقبوا خلال أربعة قرون من الزمان (٢٨٢ ق.م - ١٣٠ م)، وكان أولهم ديمتريوس الفاليري Demetrios of Phaleron المؤسس الحقيقي للمكتبة - على نحو ما أشرت - ومن بعده زينودوتوس الأفيسي Zenodotus of Ephesus الذي تولى أمانة المكتبة في الفترة من ٢٨٢ ق.م - ٢٦٠ ق.م) ، وقد قام بدراسة وتحقيق للإلياذة والأوديسة، وهو الذي قسم كل ملحمة إلى ٢٤ كتاباً، وقد أدت دراسته للنصوص إلى تحسينات نحوية كثيرة، ثم جاء من بعده كاليماخوس Calimachus (٢٦٠ ق.م - ٢٤٠ ق.م) الذي يعتبر من أشهر هؤلاء المكتبيين من وجهة النظر المكتبية، فقد لاحظ أن نمو المكتبة أصبح كبيراً جداً إلى الحد الذي أصبح من غير الطبيعي الوصول إلى أى كتاب بسهولة ويسر، فقام كاليماخوس بعملين متلازمين الأول: أنه قسم الأعمال الطويلة إلى أقسام وذلك لأغراض تسهيل عملية تداولها والثاني: أنه أوجد فهرساً شاملاً لمحتويات المكتبة - على نحو ما أسلفنا - واستلم المكتبة من بعده تلميذه أبولونيوس الروديسي Apollonius of Rhodes (٢٤٠-٢٣٠ ق.م) ثم إيراتوستينس Eratosthenes (٢٣٠ - ١٩٥ ق.م) وكان عالماً رياضياً وفلكياً وجغرافياً وإخبارياً، ثم تبعه أرسطوفان البيزنطي Aristophanes of byzantium (١٩٥ - ١٨٠ ق.م) الذي يقال إنه كان يعرف كل محتويات المكتبة وأن معرفته بالشعر اليوناني كانت تمكنه من أن يحقق نسبة النصوص

(٢٦)

Pearson, E.A. op cit. P. 164;
Jackson, S.L., op. Cit, p;12
Johnson, E.D., op. Cit, p; 55

وانظر أيضاً شعبان خليفة. الكتب والمكتبات في مصر القديمة، ص ٢٨٨ - ٢٨٩.

إلى مؤلفيها، ولعله هو أول من أضاف علامات الترقيم للنصوص اليونانية واستعمال الفواصل بين الجمل، ثم تولى أمانة المكتبة أبولونيوس ايدجرافموس (١٨٠-١٦٠ ق.م) وهو من علماء النحو وإليه يرجع الفضل فى ترتيب قصائد الشاعر بندار - ثم جاء اريستارخوس الساموثراقى Aristarchus of Samothrace (١٦٠-١٤٦ ق.م).

ثم جاء من بعده كوداس الرماح (١٤٥-١١٦ ق.م) ولا شك أن تعيين رجل عسكرى حامل للرماح رئيساً للمكتبة أمر يدعو للغرابة، ولكن يبدو أنه تعيين استثنائى لظروف خاصة وهى استئثار بطليموس الثامن بالسلطة فى أعقاب الحرب الأهلية مع أخيه الأكبر، ولاشك أنه قد عين كوداس لينفذ سياسته فى القضاء على خصومه داخل الموسيون ولاسيما أن اريستارخوس قد فر خارج البلاد مع علماء آخرين فى عام ١٤٥ ق.م وهو العام الذى بلغت الحرب الأهلية فيه زروتها.^(٢٧)

وفى عهد بطليموس التاسع نسمع عن عدد من الأمناء النشيطين الذين كانوا يعملون فى مكتبة الإسكندرية وهم أمونيوس، وزينو، وديوكلس وقد عملوا تبعاً فى الفترة من (١١٦-٨٩ ق.م)، ثم جاء أوناسندر القبرص Onsander الذى عمل مشرفاً على المكتبة الكبرى فى الإسكندرية فى الفترة من (٨٨-٥٠ ق.م) فقد كان من أعوان بطليموس التاسع إيان نفى فى قبرص، ثم كوفى بتعيينه فى منصب المسئول عن المكتبة بعد عودة الملك إلى الإسكندرية فى ٨٨ ق.م وهو آخر الأمناء المعروفين لنا على وجه اليقين.^(٢٨)

وهناك ثلاثة أسماء أخرى ورد ذكرها فى بعض المراجع ويرجح أنهم عملوا فى مكتبة الإسكندرية كمشرفين عليها فى ظل الحكم الرومانى وهم

^(٢٧) مصطفى العبدى - مكتبة الإسكندرية القديمة : سيرتها ومسيرها، ص ٨٨.

^(٢٨) المرجع السابق والصفحة.

كايرمون السكندرى (٥٠-٧٠ م)، ديونيسيوس (١٠٠-١٢٠ م)، ثم كايوسو يوليوس فاسنيوس (١٢٠-١٣٠ م)^(٢٩). وتحديداً فى مكتبة السرابيون التى تحملت عبء الحركة العلمية فى الاسكندرية بعد تدمير المكتبة الأم.

وكان يعاون هؤلاء الأمناء فى مهمتهم جماعة من كبار العلماء والباحثين وتحت أيديهم عدد كبير من الناسخين^(٣٠)، حيث كان ملحق بالمكتبة - كما أشرنا من قبل - قاعة للنسخ (منسخ) يقوم النساخ بنسخ الكتب التى ترد إلى المكتبة لتعديد نسخها للاستخدام ولعمل نسخ من الكتب المستعارة للمكتبة.

والأسماء السابقة إن دلت على شىء فإنما تدل على خطورة هذا المنصب وأهميته، فكل ما ذكرناه من العلماء الأعلام الذين كانت لديهم خبرة ودراية واسعة بالكتب من خلال اشتغالهم الدائم بالبحث والعلم، ولم يكن هذا المنصب تشريفاً لأصحابه، بل كان تكليفاً يتطلب دقة من العمل ويقظة وقدرة على أدائه مع مراعاة متطلبات المترددين على المكتبة من مختلف فئات المجتمع التى تقوم المكتبة على خدمته.

وقد نال هؤلاء العلماء العاملون بالمكتبة جزءاً كبيراً من اهتمام ورعاية الملوك البطالمة فخصصوا لهم المرتبات المجزية والتيسيرات العديدة فكان كل عالم يمنح راتباً أو معاشاً سخياً منتظماً، بالإضافة إلى هبات الملك فى المناسبات المختلفة كما تمتع هؤلاء العلماء ببعض الامتيازات مثل الإعفاء من الضرائب^(٣١).

^(٢٩) شعبان خليفة . المرجع السابق ص ٢٨٩؛ انظر أيضاً

Johnson, E.D. op.cit, P.

^(٣٠) عبد الستار الحلوجى. لمحات من تاريخ الكتب والمكتبات . - القاهرة: دار الثقافة للنشر والتوزيع،

١٩٨٦ - ص ١٧

^(٣١) مصطفى العبادى . المرجع السابق، ١٩

ولتركيز أسماء أمناء مكتبة الإسكندرية القديمة التي وصلتنا نقدم هذا
البيان بأسمائهم وسنوات توليهم.

- ١- ديمتريوس الفاليري ٢٩٠-٢٨٢ ق.م
- ٢- زينو دوتوس الأفيسي ٢٨٢-٢٦٠ ق.م
- ٣- كاليماخوس ٢٦٠-٢٤٠ ق.م
- ٤- أبولونيوس الروديسي ٢٤٠-٢٣٠ ق.م
- ٥- ايراتوستثس ٢٣٠-١٩٥ ق.م
- ٦- أرسطو فان البيزنطي ١٩٥ ق.م - ١٨٠ ق.م
- ٧- أبولونيوس ايندجراموس ١٨٠-١٦٠ ق.م
- ٨- أرسطارخوس الساموثراقي ١٦٠-١٤٦ ق.م
- ٩- كوداس الرماح ١٤٥-١١٦ ق.م
- ١٠- امونيوس ١١٦-٨٩ ق.م
- ١١- زينو ٨٨-٧٦ ق.م
- ١٢- ديوكلوس
- ١٣- أوناسندر القبرص
- ١٤- كايرون السكندري
- ١٥- ديونييسيوس ١٢٠-١٠٠ ق.م
- ١٦- كايوس يوليوس فاسينوس ١٢٠-١٣٠ م

لقد كان هدف المكتبة - كما ذكرنا سلفاً - هو تحقيق هدف الموسييون
في تيسير سبل البحث العلمي وذلك بتجميع الإنتاج الفكري العالمي وتنظيمه
وتقديم خدماته للباحثين والدارسين. لذلك نرى في مكتبة الإسكندرية خدمتين
كانت تقدمها للمتريدين هي خدمات تيسير الاطلاع الداخلي، وخدمات النسخ لمن
يريد حيث سمحت لهم بنسخ ما يريدون لأنفسهم من النصوص، وقدمت لهم

أدوات النسخ من ورق وأقلام وأحبار بالمجان، كما وفرت للمقيمين من العلماء والباحثين والقراء والمأكّل والمشرب والمسكن وبالمجان أيضاً.^(٣٢) أما خدمات الإعارة الخارجية فهي لم تكن متوفرة بمكتبة الإسكندرية ربما حفاظاً على المقتنيات من السرقة أو التزوير لاسيما وأنها كانت تتسم بالندرة.

وعلى أية حال فقد هيات مكتبة الإسكندرية للعلماء والباحثين أسباب البحث العلمى والتأليف بما حوته من مقتنيات وأدوات كالمرآصد وغيرها. ففى مكتبة الأسكندرية كتب أفليدس أبحاثه الشهيرة فى الرياضيات، وسجل أرشميدس الكثير من انجازاته الهندسية، واستطاع إيراتوستتيس عالم الفلك أن يقيس المحيط القطبى للكرة الأرضية، وبفضل هذه المكتبة استطاع هيروفيلوس أن ينجز العديد من أبحاثه فى التشريح حتى غدا مؤسس هذا العلم، وكذلك أيضاً هيرون مكتشف الطاقة البخارية، وغيرهم من مجالات الدراسات الأدبية والتاريخية، ولعله ليس من المبالغ فيه أن نقرر أنه لأول مرة أمكن إرساء قواعد منهج البحث العلمى على أسس علمية أدت إلى بلوغ نتائج باهرة فى الرياضيات والطبيعيات والطب والجغرافيا والفلك وتحقيق النصوص، وذلك بفضل ما وفرت المكتبة من أعداد كبيرة جداً من الكتب وبفضل ما وفرت لها البطالمة من موارد مادية وبشرية وفنية جعلتها تؤدى دورها بنجاح طيلة العصر البطلمى.

وبعد أن سقطت دولة البطالمة، وفى النصف الثانى من القرن الأول (ق.م) أصبحت مصر ولاية رومانية، احتضن الأباطرة الرومان معاهد العلم والثقافة بالإسكندرية واستمرت الحركة العلمية، وقد أعاد الرومان على العلماء بالعطايا والرواتب كما كان الحال فى العصر البطلمى. فنحن نعلم أن مدينة الإسكندرية قد حققت مكانة عالية فى مجال الجغرافيا والطب والفلسفة بحيث كان يكفى أن نعرف أن فلان تعلم فى الاسكندرية ليكسبه ذلك مكانة مرموقة بين

^(٣٢) شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٢٩٢.

الناس، كل ذلك كان بفضل مكتبة الإسكندرية ومقتنياتها وأمنائها فقد لعبت دوراً كبيراً في تاريخ الحضارة الإنسانية. حيث حفظت لنا تراث اليونان، كما حفظت لنا تراث الفكر الإنساني القديم وترجماته في شتى اللغات، فضلاً عن تيسيرها لمهمة البحث العلمي للعلماء والباحثين في ذلك الوقت.

٢- نهاية مكتبة الإسكندرية

تبين لنا فيما سبق كيف اهتم البطالمة بمكتبة الإسكندرية فوفروا لها جميع عناصر تقديم الخدمات والأنشطة من موارد مالية ومادية وبشرية وتنظيمية، فتمت وازدهرت وكانت الوعاء الذي احتضن التراث الإنساني لفترة طويلة، فنقاطر إليها العلماء والباحثون من كل صوب وحذب ومن جميع الاختصاصات من جغرافيين وفلكيين وأطباء ورياضيين ومهندسين وشعراء وأدباء وغيرهم.

ولكن ما لبثت هذه المكتبة التي ظلت منهلاً عذباً يرتوي منه العلماء والمفكرين في العصور القديمة، ما لبثت أن تلاشت عليها الكوارث، الواحدة تلو الأخرى. وبدأت إرهابات هذه الكوارث مع الانحطاط العام الذي أصاب دولة البطالمة، فقد كان أوائل ملوك البطالمة أقوياء محبين للعلم مشجعين للعلماء مقدرين لدور الكتب والمكتبات في رقي الأمة، لذلك تمكنوا من تحقيق الأمن والرخاء لشعبهم، وجذبوا إليهم العلماء من كل مكان حتى غدت الإسكندرية كعبة العلم والفكر والمعرفة، ولكن منذ بداية القرن الأول قبل الميلاد بدأت البلاد في الانحدار من سيئ إلى أسوأ، وأصبحت الثروة معولاً للهدم والتخريب، وخاض بعض ملوك البطالمة المتأخرين حروباً مدمرة، أنهكت البلاد اقتصادياً مما كان له أثره المباشر على الحركة العلمية والفكرية، فتدهور الوضع، وهاجر العلماء إلى أثينا ورودس، وأهملت المكتبة وتوقف تزويدها بالكتب، والأكثر من هذا، أصبح من يقوم على أمرها عسكريون بعد أن كانوا علماء ومفكرين.

ومن ذلك أنه فى عهد بطليموس الثامن (سوتير الثانى) تعرض الموسيون ومكتبته إلى كارثة عظمت، عندما أظهر أهل الإسكندرية عدم رضائهم عن تصرفاته لإهماله شئون البلاد، فترك جنوده يعيشون فى الأرض فساداً فقتلوا الشعب واضطهدوا العلماء وشنتوا شملهم، فترك العلماء المتحف وفروا إلى اليونان وروُدس، وعين على إدارة المكتبة رجل عسكرى يدعى "كوداس الرماح" وكان من بطشه أن لقب "بحامل الحربة"^(٢٢) وهذه كانت أول الكوارث التى لحقت بالمكتبة.

وفى عام ٤٨ ق.م أصابت المكتبة كارثة أخرى وذلك عندما أضرم يوليوس قيصر النار فى أسطوله الرابط فى ميناء الإسكندرية، فامتدت النيران إلى أرسفة الميناء، وأحرقت جزءاً كبيراً من المكتبة. ويؤكد ذلك ما وصلنا من نصوص^(٢٣) ترجع إلى القرون الأولى للميلاد منها:

١- يذكر سينيكا الذى كتب فى حوالى منتصف القرن الأول الميلادى أن ٤٠٠ ألف كتاب أحرقت فى الإسكندرية بسبب النار التى أضرمها قيصر فى السفن.

٢- يقول بلوتارخى (٤٦-١٢٧م) صراحة أنه لما أوشك أسطول قيصر أن يقع فى أيدى أعدائه- يقصد المصريين الذين كانوا قد حاصروه- اضطر إلى أن يدرأ الخطر بالحريق، وانتشر من الترسانة البحرية، ودمرت المكتبة الكبرى.

٣- وفى القرن الثانى الميلادى نجد الكاتب الرومانى أولوس جليوس (١٢٣-١٦٩م) يقول صراحة : إنه فى زمن سابق جمعت أو نسخت كمية هائلة

^(٢٢) مصطفى الجادى. المرجع السابق، ص ٨٨.

^(٢٣) راجع: بتر، ألفريد. فتح العرب لمصر|عربه محمد فريد أبو حنيد.- القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٨٩. - ج ٢، ص ٣٥٤-٣٥٦ مصطفى الجادى. مكتبة الإسكندرية القديمة، ص ٢٥-٢٦.

من الكتب في مصر بواسطة الملوك البطالمة تقدر بنحو من ٧٠٠ ألف مجلد، ولكن هذه الكتب جميعاً احترقت في حرب الإسكندرية الأولى، ولم يكن ذلك عن قصد أو عمد.

٤- ويذكر المؤرخ ديون كاسيوس - الذي عاش في نهاية القرن الثاني ومطلع القرن الثالث الميلاديين - أن النار نشبت في أماكن كثيرة، كما أحرقت مخازن الغلال والكتب ويقال إن هذه الكتب كانت كثيرة العدد عظيمة القيمة، ولعل ديون يقصد بمخازن الكتب هنا المكتبة الأم.

٥- يؤكد ما سبق قول المؤرخ أميانوس مافلاينيوس - عاش في القرن الرابع الميلادي - ما نصه : كانت هناك مكتبة لا تقدر قيمتها بثمن، ضمت ٧٠٠ ألف كتاب، قد أحرقت بالنار في حرب الإسكندرية، حينما دمرت المكتبة زمن قيصر.

٦- ويؤكد النبأ أيضاً المؤرخ أوريوس من مؤرخي القرن الخامس الميلادي - حيث ذكر ما نصه "أنه أثناء المعركة ذاتها صدر الأمر بحرق أسطول الملك، الذي كان قد رفع على الشاطئ، وعندما امتد ذلك الحريق إلى جزء من المدينة أيضاً، أتى على أربعمئة ألف كتاب مودعة في بناء كان قريباً، وكان شاهداً فريداً على اجتهاد ودأب أسلافنا الذين جمعوا هذا القدر الهائل من أعمال النبوغ الرائعة.

ورغم هذه النصوص التي تؤكد صحة هذه الرواية إلا أنها لم تسلم من الشك والتفنيد، ولعل عنصر الحقيقة فيها أن الحريق قد أصاب المكتبة بخسائر^(٣٥). ومن المحتمل أن تكون هذه المؤلفات كانت قد حملت إلى الميناء لنقلها إلى روما وأن هذه الكمية من المؤلفات هي التي امتدت إليها الحريق، ولعل هذا ما يفسر لنا السبب الذي جعل أنطونيوس - بعد مصرع يوليوس

(٣٥) عبد الستار الخوجي . المرجع السابق، ص ٦٠ .

قيصر - يهدى كليوباترا - ربما على سبيل التعويض عن فقد المكتبة - مجموعة مكتبة برجامون وقد بلغت ٢٠٠ ألف مجلد^(٣٦). ولا نعرف على وجه الدقة أين أودعت كليوباترا هذه المجموعة من الكتب، ولكن يكاد يتفق المؤرخون^(٣٧) على أن هذه المجموعة قد استقرت في معبد القيصريون الجديد الذي ابتدأت كليوباترا بناءه تكريماً لأنطونيوس، ثم أتم بنائه الامبراطور أغسطس، فيذكر فيلون أن من أهم ما اشتمل عليه المعبد الجديد مكتبة عظيمة ذات شأن، ومن المرجح أن تكون هذه المكتبة هي مكتبة كليوباترا كما ذكر محمد حسين.^(٣٨)

وظلت الإسكندرية وما فيها من مؤسسات تعليمية ودور كتب تمارس نشاطها العلمي بازدهار نسبي طيلة القرنين الأول والثاني الميلاديين حتى إذا كان القرن الثالث بدأت تهب على البلاد رياح الفتن والمحن والاضطرابات ففي عام ٢١٦م تعرضت الإسكندرية لغضب كاراكارا الذي أسال الدماء في المدينة أنهاراً، وأقل الملامى، وأمر بمنع الناس من الذهاب إلى القاعة العامة التي كان يجتمع فيها أعضاء المتحف، وعامل علمائه معاملة قاسية، فأوقف الإعانة المالية لهذا المجمع، وألغى مكافآت ورواتب العلماء وجميع امتيازاتهم التي كانوا يتمتعون بها، وطرده العلماء الأجانب^(٣٩).

(٣٦) مصطفى العبدى. المرجع السابق، ص ١٣٤، بتكر، ألفريد. المرجع السابق، ص ١٣٥٦ محمد حسين. مكتبة الإسكندرية في العالم القديم -. القاهرة : مطبعة الاعتماد، ١٩٤٤. - ص ٥١ ماهر حمادة. المرجع السابق، ص ٧١ ؛

Jackson, S.L.op.cit, P. 17.
Jahnson, E.D. op.cit, P.56.

(٣٧) راجع المراجع المثبتة في (٣٦) أعلاه.

(٣٨) محمد حسين . المرجع السابق، ص ٥١.

(٣٩) انظر مصطفى العبدى، المصدر السابق، ص ٣٦، ٣٥ وما بها من مصلر.

ثم تعاقبت الأحداث بعد ذلك على المدينة ففي سنة ٢٥٦م تعرضت لنوع آخر من التدمير لكنه كان هذه المرة شديداً وخاصة في الحى الملكى حيث تقع المكتبة، وبعد عشر سنوات نرى موجة أخرى من الاضطهاد والتدمير على يد الإمبراطور أوريليمانوس أصابت الحى الملكى بتدمير شديد لدرجة أن علماء المتحف فروا إلى خارجه ولجأوا إلى معبد السرابيون، ثم تلا ذلك الاضطهاد الأكبر ضد المسيحيين على يد الامبراطور ثيوديانوس سنة ٢٩٦م حيث قتل الناس ودمر جانباً من المدينة وأمر بإحراق جميع الكتب، التى أعمل فيها النار دون شفقة كما يقول يوحنا الأنطاكي^(٤٠).

هذه الكوارث جميعاً التى تعرض لها المتحف ومكتبته أثرت عليه ولم يصبح له أى نشاط إلا الذكري. حيث انتقلت الحركة العلمية إلى السرابيون، وحلت مكتبته محل المكتبة الأم، والتى كفل وجودها فى المعبد لها الحماية والأمان إلى حين.

ولم يكن القرن الرابع الميلادى أسعد حظاً من القرون الثلاثة الأولى للميلاد، ففي خلال عام ٣٦٦م اشتعلت نيران الثورات الدينية، وهدم معبد القيصريون، وأبيد معه مكتبته^(٤١) والتى كان قد أهداها أنطونيوس لكليوباترا كما سبق أن ذكرت.

ومع زيادة سلطة المسيحية فى الدولة ازدادت موجات الاضطهاد ضد خصومهم من الوثنيين ومعابدهم، وفى عام ٣٩١م أهوى المسيحيون إلى معبد السرابيون بقيادة الأسقف ثيوفيلوس الذى كان قد استصدر أمراً من الامبراطور بتدمير المعبد بوصفه معقل للفكر الوثنى، فاعملوا فيه النيران ما استطاعوا من تدمير وتخريب وسلب ونهب ثم أمر بتحويل البناء إلى كنيسة، وأرسل ما تبقى

(٤٠) المرجع السابق والصفحات ؛ مصدر قبطى

Jackson, S.L. op.cit, P.17; Johnson, E.D.op.cit, P.56.

(٤١) محمد حسين. المرجع السابق، ص ٦٢ .

من الكتب إلى روما والقسطنطينية حيث كان الامبراطور تيودوسيوس مهتم إذ ذاك بجمع الكتب لإنشاء مكتبته العظمى^(٤٢). وبذلك ختمت مكتبة الإسكندرية تاريخها مع نهاية القرن الرابع الميلادي، وأسدل الستار على آخر فصل من فصولها بعد أن ظلت على مدى سبعة قرون -نسبياً- منهلاً عذباً يرتوى منه رجال العلم والفكر والثقافة.

ولسنا نستطيع في هذا السياق أن نغفل الحديث عن أمر طالما كثر فيه الجدل بين المؤرخين والكتاب، وهو حريق مكتبة الإسكندرية الذي نسب به بعض المؤرخين إلى عمرو بن العاص بأمر من عمر بن الخطاب، ونفى مؤرخون آخرون عنه هذه التهمة. ويستند أصحاب الادعاء في هذه القضية إلى ست أدلة أتى عليها جورجى زيدان وأيدها في كتابه "تاريخ التمدن الإسلامى"^(٤٣) وسوف نعرضها ثم نقوم بتفنيد هذا الرأي وإظهار خطئه ذاكرين بعد ذلك، وأخيراً الرأى الصحيح في هذه المسألة. والآن إليك مذكرة الادعاء التى كتبها جورجى زيدان فى الكتاب المذكور سلفاً حيث كتب يقول:

"أنشأ البطالسة فى القرن الثالث قبل الميلاد مكتبة فى الإسكندرية جمعوا إليها كتب العلم من أقطار العالم المتمدن فى ذلك الحين وسيأتى خبرها. وتوالى على هذه المكتبة أحوال كثيرة من أيام الرومان إلى الفتح الإسلامى فقد ضاعت بين إحراق ونهب. والمؤرخون من العرب وغيرهم مختلفون فى كيفية ضياعها فمنهم من ينسب إحراقها إلى عمرو بن العاص بأمر من الخليفة عمر بن الخطاب، ويستدلون على ذلك ببعض النصوص العربية وأشهرها أقوال أبى الفرج المالطى، وعبد اللطيف البغدادى، والمقريزى، وحاجى خليفة. ومنهم من أجّل العرب عن ذلك ويطعن فى تلك الروايات

^(٤٢) ينظر ألفرد. المرجع السابق، ص ٣٥٦، هلمش (١)

Jackson, S.L.op.cit, P.17; Johnson, E.D. op.cit P.56

^(٤٣) جورجى زيدان. تاريخ التمدن الإسلامى. - القاهرة - مطبعة الهلال، ١٩٠٤ - ج ٣، ص ٤٠-٤٦.

ويضعفها، وقد كنا ممن جارى هذا الفريق في كتابنا (تاريخ مصر الحديث) منذ بضع عشرة سنة ثم عرض لنا بمطالعائنا المتواصلة في تاريخ الإسلام والتمسك الاسلامي ترجيح الرأى الأول لأسباب نحن باسطوها فيما يلى اجلاء للحقيقة فنقول :

أولاً: قد رأيت فيما تقدم رغبة العرب في صدر الإسلام في محو كل كتاب غير القرآن بالاسناد إلى الأحاديث النبوية، وتصريح مقدمى الصحابة. **ثانياً:** جاء في تاريخ مختصر الدول لأبى الفرج المالطى عند كلامه عن فتح مصر على يد عمرو بن العاص ما نصه :

"وعاش يحيى الغراما طبقى (النحوى) إلى أن فتح عمرو بن العاص مدينة الإسكندرية ودخل على عمرو وقد عرف موضعه من العلوم فأكرمه عمرو، وسمع من ألفاظه الفلسفية - التى لم تكن للعرب بها أنسة - ما هاله ففتن به. وكان عمرو عاقلاً حسن الاستماع صحيح الفكر فلازمه - وكان لا يفارقه، ثم قال له يحيى يوماً : "إنك قد أحطت بحواصل الإسكندرية وختمت على كل الأصناف الموجودة بها فمالك به انتفاع فلا نعارضك فيه وما لانتفاع لك به فنحن أولى به" فقال له عمرو ما الذى تحتاج إليه؟ قال "كتب الحكمة التى فى الخزائن المملوكية" فقال عمرو "وهذا ما لا يمكننى أن آمر فيه إلا بعد استئذان أمير المؤمنين عمر بن الخطاب".

فكتب إلى عمر وعرفه قول يحيى، فرد عليه كتاب عمر يقول فيه " ... وأما الكتب التى ذكرتها فإن كان فيها ما يوافق كتاب الله ففى كتاب الله عنه غنى، وإن كان فيها ما يخالف كتاب الله فلا حاجة إليه فنقدم بإعدامها. " فشرع عمر بن العاص في تفريقها على حمامات الإسكندرية وإحراقها في مواقدها، فاستنفذت في مدة ستة أشهر فاسمع ما جرى وأعجب.

وليس فى نص هذه العبارة التباس ولكن الذين يجلون العرب عن احراق هذه المكتبة يطعنون فى هذه الرواية وينسبون قائلها إلى التعصب الدينى، وفى جملتهم جماعة كبيرة من مؤرخى الاقرنج، وقد ألفوا الرسائل والكتب فى تجريحها. وخلاصة أقوالهم إن أبا الفرج المذكور هو أول من نسب حريق مكتبة الإسكندرية إلى عمرو بن العاص ، وأنه إنما فعل ذلك تعصباً للنصرانية وتحقيراً للإسلام، وأنه عاش فى القرن السابع الميلادى، وكان أبوه يهودياً وتنصر، وشب أبو الفرج على النصرانية، وارتقى فى رتب الاكليروس إلى الأسقفية، ثم ألف تاريخاً فى السريانية استخرجه من كتب يونانية وفارسية وعربية وسريانية، واستخلص من هذا التاريخ كتاباً فى العربية سماه مختصر الدول. قالوا : "وهو أول كتاب ذكرت فيه هذه القصة وتناقلها عنه الاقرنج إلى هذه الغاية" وأن ما جاء فى هذا الشأن من أقوال عبد اللطيف البغدادى والمقرزى وحاجى خليفة من مؤرخى المسلمين لا تعتبر مصادر مستقلة، لأن المقرزى نقل عن عبد اللطيف حرفياً، وحاجى خليفة لم يذكر مدينة الإسكندرية وإنما أشار إلى أن العرب فى صدر الإسلام لم يقتنعوا بشيء من العلوم إلا بلغتهم وشريعتهم حتى قال : (ويروى أنهم أحرقوا ما وجدوه من الكتب فى فتوحات البلاد) وأن عبد اللطيف البغدادى ذكر حريق المكتبة فى عرض كلامه عن عمود السوارى بغير تحقيق. ويرى أصحاب هذا رأى أن مكتبة الاسكندرية أحرقتها الرومان قبل الإسلام، وأنها لو أحرقتها العرب لذكرها مؤرخو المسلمين، وخصوصاً كتاب الفتوح والمغازى.

لا ننكر أن بعض هذه المكتبة احترق قبل الإسلام ولكن ذلك لا يمنع احتراق باقىها فى الإسلام. أما النصوص التى وردت فى هذا الشأن فليس أبو الفرج أول من رواها كما توهم بعضهم، فإن عبد اللطيف البغدادى طاف بمصر وكتب عن مشاهدتها وآثارها، وذكر إحراق العرب لهذه المكتبة قبل أن يولد أبو

الفرج ببضع وعشرين سنة، لأن أبا الفرج ولد (١٢٢٦م / ٦٢٢هـ) وعبد اللطيف زار مصر في أواخر القرن السادس للهجرة، وهاك نص عبارته "ورأيت أيضاً حول عمود السوارى من هذه الأعمدة بقايا صالحية، بعضها صحيح وبعضها مكسور، ويظهر من حالها أنها كانت مسقوفة، والأعمدة تحمل السقف وعمود السوارى عليه قبة هو حاملها، وأرى أن الرواق الذى كان يدرس فيها أرسطاطاليس وشيعته من بعده، وأنه دار المعلم التى بناها الإسكندر حين بنى مدينته، وفيها كانت خزانة الكتب التى أحرقها عمرو بن العاص بإذن عمر رضى الله عنه".

والواضح أن عبارة البغدادى جاءت مختصرة، وقد جاءت عرضاً. أما أبو الفرج فقد أتم كتابه "مختصر الدول" فى العربية فى أواخر حياته (توفى سنة ٦٨٤هـ) وهو ليس مختصراً، وتاريخه السريانى (إلا من حيث الفتح لأنه يزيد على النسخة السريانية بأخبار كثيرة عن الإسلام والمغول وتاريخ علوم الروم والعرب وآدابهم. وأما السريانى فهو عبارة عن أخبار الفتح فقط فأغفال ذكر إحراق المكتبة فيه لا يدل على أنه دخیل على النسخة العربية، أو دسه فيه بعض المتأخرين كما توهم بعضهم، وإنما ذكر فى النسخة العربية لأنه يتعلق بآداب الروم والعرب التى أدخلها المؤلف فى هذه النسخة كما تقدم.

وقد نبين لنا بالبحث والتتقيب أن أبا الفرج المذكور نقل تلك الرواية عن مؤرخ مسلم توفى قبله بنحو أربعين سنة، وهو جمال الدين أبو الحسن على بن يوسف بن إبراهيم الققطى، وزير حلب المعروف بالقاضى الأكرم، ولد فى قفط من صعيد مصر سنة ٥٦٥ هـ، وتوفى فى حلب سنة ٦٤٦ هـ، وللقاضى المذكور كتاب فى تراجم الحكماء، وعثرنا على نسخة خطية منه فى دار الكتب المصرية مكتوبة سنة ١١٩٧ هجرية، وقرأنا فيها فى أثناء ترجمة يحيى النحوى كلاماً فى معنى كلام أبى الفرج وأكثر تفصيلاً منه، وفيه شىء عن تاريخ هذه

المكتبة منذ إنشائها وإليك نص قوله "وعاش يحيى (النحوى) إلى أن فتح عمرو بن العاص مصر والإسكندرية، ودخل على عمرو، ورأى له موضعاً، وسمع كلامه فى أبطال التثليث فأعجبه، وسمع كلامه أيضاً فى انقضاء الدهر ففتن به، وشاهد من حججه المنطقية وسمع من ألفاظه الفلسفية التى لم يكن للعرب أنسه ما هاله. وكان عمرو عاقلاً، حسن الاستماع، صحيح الفكر، فلازمه وكاد لا يفارقه. ثم قال يحيى يوماً : "أنك قد أحطت بحواصل الإسكندرية وختمت على كل الأجناس الموصوفة الموجودة بها فأما مالك به انتفاع فلا أعارضك فيه. أما ما لا نفع لكم به نحن أولى به، فأمر بالإفراج عنه" فقال له عمرو : "وما الذى تحتاج إليه؟ قال: كتب الحكمة فى الخزائن المملوكية وقد أوقعت الحوطة عليها، ونحن محتاجون إليها ولا صنع لكم بها فقال له : "ومن جمع هذه الكتب وما قصتها؟" فقال له يحيى : "إن بطولوماوس فيلادلفوس من ملوك الإسكندرية لما ملك حبيب إليه العلم والعلماء، وفحص عن كتب العلم وأمر بجمعها، وأفرد لها خزائن فجمعت، وولى أمرها رجلاً يعرف بابين مرة (زميرة) وتقدم له بالاجتهاد فى جمعها وتحصيلها، والمبالغة فى أثمانها، وترغيب تجارها، ففعل وأجتمع له من ذلك خمسون ألف كتاب ومائة وعشرون كتاباً، ولما علم الملك باجتماعها وتحقق عندها قال لزمية : "أترى بقى من الأرض من كتب العلم ما لم يكن عندنا؟" فقال له زميرة : "قد بقى فى الدنيا شئ من السند والهند، وفارس وجرجان، والأرمان وبابل، والموصل وعند الروم، فعجب الملك من ذلك وقال له : "دم على التحصيل" فلم يزل على ذلك حتى مات. وهذه الكتب لم تزل محروسة محفوظة يراعيها كل من يلى الأمر من الملوك وأتباعهم إلى وقتنا هذا "فاستكر عمرو ما ذكره يحيى وعجب منه وقال له : "لا يمكننى أن أمر إلا بعد استئذان أمير المؤمنين عمر بن الخطاب" وكتب إلى عمر وعرفه بقول يحيى الذى ذكر، واستأذنه ما الذى يصنعه فيها فورد عليه كتاب عمر يقول فيه "وأما

الكتب التي ذكرتها فإن كان فيها ما يوافق كتاب الله ففي كتاب الله عنه غنى،
وإن كان فيها ما يخالف كتاب الله فلا حاجة إليها، فتقدم بإعدامها".

فشرع عمرو بن العاص في تفريقها على حمامات الاسكندرية وإحراقها
في مواقدها، ونكرت عدة الحمامات يومئذ وأهميتها فذكروا أنها استنفذت في مدة
سنة أشهر فاسمع ما جرى وأعجب. انتهى كلام ابن القفطي.

وبمقابلة هذه الفقرة بكلام أبي الفرج يتضح لك أن أبا الفرج نقل قول ابن
القفطي مختصراً، ولو قرأت الكتابين لعلمنا أن أبا لافرج نقل كثيراً من زياراته
العلمية في كتابه العربي عن كتاب ابن القفطي ككلامه عن ثيادوق طبيب
الحجاج، فإن العبارة منقولة عن تراجم الحكماء حرفياً.

بقي علينا البحث عن المصدر الذي نقل عنه ابن القفطي والغالب أنه
نفس المصدر الذي نقل عنه عبد اللطيف البغدادي، لأنهما كانا متعاصرين، وعبد
اللطيف سابقه، لأنه ولد سنة ٥٥٧ وتوفي سنة ٦٢٩ هجرية، ولكن لسوء الحظ
قد ضاعت تلك المصادر في جملة ما ضاع من مؤلفات العرب. على أننا إذا
تدبرنا ما ذكره ابن النديم في كتابه الفهرست عن أخبار الفلاسفة الطبيعيين من
حكاية إنشاء مكتبة الإسكندرية يتضح لنا أن في جملة المصادر التي نقلت عنها
تلك الرواية تاريخاً لرجل اسمه إسحق الراهب، كان يبحث في أخبار اليونان
والرومان وآدابهما، ومن جملة ما نقلوه عنه خبر إنشاء مكتبة الإسكندرية على
يد زميرة، وهاك نصه "أن بطولوماوس فيلادلفوس من ملوك الإسكندرية لما
ملك بحث عن كتب العلم وولى أمرها رجلاً يعرف بزميرة، فجمع من ذلك على
ما حكى أربعة وخمسين ألف كتاباً ومائة وعشرين، وقال له: "أيها الملك قد بقي
في الدنيا شيء كثير في السند والهند، وفارس وجرجان، والأرمان وبابل،
والموصل وعند الروم" وهي نفس عبارة ابن القفطي، فالظاهر أنه أخذ إنشاء
المكتبة عن إسحق المذكور، وأخذ حريقها عن سواه. ولولا ما نقله ابن النديم عن

اسحق الراهب من أمر الفلاسفة لما علمنا بوجوده وظنناه لم يقل شيئاً، كما ظننا أن المسلمين لم يذكروا شيئاً عن حريق مكتبة الإسكندرية على يد عمرو.

فيؤخذ مما تقدم أن إحراق مكتبة الإسكندرية لم يخلقها أبو الفرج لتعصب ديني، أو دسها أحد بعده، بل هو نقلها عن ابن القفطي، وهو قاض من قضاة المسلمين، عالم بالفقه والحديث وعلوم القرآن، اللغة والنحو، والأصول، والنجوم والهندسة والتاريخ والجرح والتعديل وكان صدراً محتشماً جمع من الكتب ما لا يوصف، وكانوا يحملونها إليه من الآفاق وكانت مكتبته تساوي خمسين ألف دينار، ولم يكن يحب من الدنيا سواها، وله حكايات غريبة عن غرامه بالكتب، ولم يخلف ولداً، وأوصى بمكتبته لناصر الدولة صاحب حلب. وله مؤلفات عديدة في التاريخ والنحو اللغة، وفي جملتها (أخبار مصر ابتدائها إلى أيام صلاح الدين) في ستة مجلدات، وكتاب (تراجم الحكماء) الذي نحن بصدد، وأن ابن القفطي وعبد اللطيف البغدادي أخذوا من مصدر ضائع، أما خلو كتب الفتح عن ذكر هذه الحادثة فلا بد له من سبب، والغالب أنهم ذكروها وقد حذفت بعد نضج التمدن الإسلامي واشتغال المسلمين بالعلم ومعرفتهم قدر الكتب، فاستبعدوا حدوث ذلك في عصر الخلفاء الراشدين فحذفوه، أو لعل لذلك سبباً آخر، وعلى كل حال فقد ترجح عندنا صدق رواية أبي الفرج.

ثالثاً: ورد في أماكن كثيرة من تواريخ المسلمين خبر إحراق مكتبات فارس وغيرها، وقد لخصها صاحب كشف الظنون في عرض كلامه عن علوم الأقدمين بقوله: "إن المسلمين لما فتحوا بلاد فارس وأصابوا من كتبهم، كتب سعد بن أبي وقاص إلى عمر بن الخطاب يستأذنه في شأنها وتقليها للمسلمين، فكتب إليه عمر أن "اطرحوها في الماء، فإن يكن ما فيها هدى فقد هدانا الله تعالى بأهدى منه وإن يكن ضللاً فقد كفانا الله تعالى" فطرحوها في الماء أو في النار فذهبت علوم الفرس فيها. وجاء في أثناء كلامه عن أهل الإسلام وعلومهم "أنهم

أحرقوا ما وجدوا من الكتب في فتوحات البلاد، ولا بد من أصل نقل صاحب كشف الظنون عنه (وقد أشار ابن خلدون إلى ذلك بقوله : "فأين علوم الفرس التي أمر عمر بمحوها عند الفتح؟

رابعاً؛ إن إحراق الكتب كان شائعاً في تلك العصور تشفياً من العدو ونكاية فيه، فكان أهل كل شيعة أو ملة يحرقون كتب غيرها، كما فعل عبد الله بن طاهر بكتب فارسية كانت لا تزال باقية إلى أيامه سنة ٢١٣ هجرية من مؤلفات المجوس. وقد عرضت عليه، فلما تبين حقيقتها أمر بإلقائها في الماء، وبعث إلى الأطراف أن من وجد شيئاً من كتب المجوس فليعدمه.

ولما فتح هولاكو النجف ببغداد سنة ٦٥٦ هجرية أمر بإلقاء كتب العلم التي كانت في خزائنها بدجلة، وكان شيئاً لا يعبر عنه، مقابلة في زعمهم بما فعله المسلمون عند أول الفتح بكتب الفرس وعلومهم، وقال آخرون أنه بنى بتلك الكتب اسطبلات للخيول وطولات للمعالف عوضاً عن اللبن، والأغلب أنه أغرقها انتقاماً من أهل السنة.

ولما فتح الفرنج طرابلس الشام في أثناء الحروب الصليبية أحرقوا مكتبتها بأمر الكونت برترام سنت جيلن وكان قد دخل غرفة فيها نسخ كثيرة من القرآن فأمر بإحراق المكتبة كلها، وفيها على زعمهم ثلاثة ملايين مجلد، وفعل الأسبان نحو ذلك بمكتبات الأندلس لما استخرجوها من أيدي المسلمين في أواخر القرن الخامس عشر.

خامساً؛ إن أصحاب الأديان في تلك العصور كانوا يعدون هدم المعابد القديمة وإحراق كتب أصحابها من قبيل السعي في تأييد الأديان الجديدة، فأباطرة الروم حالما تنصروا أمروا بهدم هياكل الأوثان في مصر وإحراقها بما فيها من الكتب وغيرها، وكان خلفاء المسلمين إذا أرادوا اضطهاد المعتزلة وأهل الفلسفة أحرقوا كتبهم. والمعتزلة كثيراً ما يتجنبون ذلك تحت خطر القتل،

فيستترونها ويجمعون، سرّاً والخلفاء يتعقبون آثارهم ويحرقون كتبهم، ومن أشهر الحوادث من هذا القبيل ما فعله السلطان محمود الغزنأوى لما فتح "الري" وغيرها سنة ٤٢٠ هجرية، فإنه قتل الباطنية، ونفى المعتزلة، وأحرق كتب الفلاسفة والاعتزال والنجامة (النتجيم).

سادساً: في تاريخ الإسلام جماعة من أئمة المسلمين أحرقوا كتبهم من تلقاء أنفسهم، منهم أحمد بن أبي الحواري، فإنه لما فرغ من التعلم جلس يبكي ساعة ثم قال "نعم الدليل كتب على ربي، فلما ظفرت بالمدلول فلاشتغال بالدليل محال". فغسل كتبه، ونكروا عن سفيان الثوري أنه أوصى بدفن كتبه، وأن أبا عمرو بن العلاء كانت كتبه ملء بيت إلى السقف، ثم تنسك وأحرقها . . .

هذه هي أقوال جورجى زيدان آخر المؤرخين العرب الذين يؤيدون نسبة حريق مكتبة الإسكندرية إلى عمرو بن العاص، وتلك هي أدلته الست التي برهن بها على صحة إدعائه. وكما هو واضح، فإن هذه الأدلة تعتمد أساساً على رواية حريق عمرو بن العاص للمكتبة بأمر من عمر بن الخطاب، تعتمد أيضاً على خمسة أدلة أخرى، هي في رأينا أدلة استنتاجية لا صلة لها بموضوع البحث، وإنما أوردها زيدان تأييداً لصحة الرواية.

ومن دراستنا لهذه الأدلة ننتهى إلى رفض الدعوة إستناداً إلى الأسباب التالية: (٤٤)

أولاً: فيما يتعلق بالرواية فقد درسها المؤرخون وانتهوا إلى رفضها شكلاً وموضوعاً إستناداً إلى العناصر التالية:

(٤٤) راجع: مصطفى العبدى. المرجع السابق، ص ٤٦-٥٩؛ حسن رجب. المرجع السابق، ص ١٤٦-١٧٤؛ بنتر، ألفرد. المرجع السابق، ص ٣٥٦؛ حسن إبراهيم حسن. تاريخ الإسلام. - ط ٧. - القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، ١٩٦٤. - مج ١، ص ٢٤١-٢٤٦.

- ١- أن قصة إحراق العرب لمكتبة الاسكندرية لم يذكرها المؤرخون إلا بعد ستة قرون مرت من وقت وقوع الحادثة التي ورد ذكرها، وإن جاز لنا أن نتهم المؤرخين المسلمين المتقدمين أمثال ابن عبد الحكم، البلازرى، واليعقوبى بأنهم أحجموا عن ذكر هذه الرواية تعصياً منهم للمسلمين - فلنا نجد شيئاً يفسر به عدم الإشارة إليها فى كتب المؤرخين المسيحيين مثل حنا النقيوس الذى كان قريب العهد بفتح الإسكندرية، ومثل سعيد بن البطريق المتوفى سنة ٣٢٨ هـ.
- ٢- أن الرجل الذى تذكر القصة أنه كان أكبر عامل فيها وهو يحيى النحوى مات قبل الفتح الإسلامى لمصر بزمان طويل.
- ٣- إن عناصر القصة تدل على أنها خرافية وغير واقعية ولا أثر للتماسك بين أجزائها المختلفة، من ذلك أن أغلب الكتب كانت من الرقوق وهو لا يصلح للوقود وأن عمر لو أراد إحراق ما ليس مكتوباً على الرق - السبردى مثلاً- لما تجشم مشقة نقله إلى الحمامات لمدة ستة أشهر كما تقول الأسطورة، بالإضافة إلى أن عملية نقل الكتب إلى الحمامات، فضلاً عن مشقتها وتكاليفها تسبب تأخيراً، وتتيح الفرصة لتهديب المخطوطات القيمة.
- ٤- أن هذه الرواية ذكرها ثلاثة مؤرخون عاشوا جميعاً فى القرن الرابع الهجرى/الثالث عشر الميلادى ولعلمهم نقلوها عن مصدر مشترك لم يصل إلينا، أو لعلمهم صدقوا الروايات التى كانت تتناقلها الألسن والتى لم يكن الغرض منها إلا الطعن ضد العرب، فضلاً عن أن عبد اللطيف البغدادى وهو أول من ذكر هذه الرواية لم يشر إليها إلا عرضاً عند حديثه عن عمود السوارى. وأن أول من أوردها تفصيلاً هو ابن القفطى وقد سجلها دون أن يثبت لها سنداً.
- ٥- أن هذه المكتبة لو كانت باقية عندما فتح المسلمون الإسكندرية، فإن الهدنة التى عقدت بين المسلمين وأهل الإسكندرية كانت طويلة وكان فى

استطاعة القوم أن ينقلوا كنوز هذه المكتبة، لاسيما وأن العرب أباحوا للروم -
فى شروط صلح المقوقس من المسلمين - نقل المتاع والأموال فى مدة الهدنة.
ثانياً؛ وأما الأدلة الخمسة الإستنتاجية التى ساقها جورجى زيدان لتدعيم
القصة فهى أيضاً مردودة عليه على النحو التالى :

١- بالنسبة للدليل الأول فهو غير مسلم به إطلاقاً ذلك أن الاسلام يشجع
على العلم والتعليم بدليل ما ذكره جورجى فى دليله الثانى من أن عمرو بن
العاص كان يصنع إلى أقوال يوحنا النحوى ويعجب بها كل الإعجاب، ويجله
من نفسه محل الاحترام والاحلال، ومن المعلوم أن هذه الآراء كانت مسيحية
وإذا أضفنا إلى ذلك أن المسلمين بعد غزوة بدر كانوا يجعلون فداء من لم يجد
مال يفتدى به نفسه أن يعلم عشرة من صبيان المسلمين، وأن فقهاء الاسلام قد
حرموا إحراق الكتب الدنيوية على الوجه المشروع لمنفعة المسلمين. لاتضح لنا
عدم سلامة قوله بأن العرب كانت لهم رغبة فى محو كل كتاب غير القرآن
والسنة.

٢- وأما ما ذهب إليه من أن العرب قد أحرقوا مكتبات فارس عند فتحهم
لبلادها، فلم يذكر هذا الخبر إلا حاجى خليفة (المتوفى سنة ١٠٦٧هـ/ ١٦٥٧م)،
ومثل هذا المؤرخ لا يعتد بكلامه فى مثل هذه المسائل المتقدمة، ولو أن العرب
أحرقوا هذه المكتبات لذكر ذلك المؤرخون الذى تقدموا على حاجى خليفة.

٣- استعان جورجى زيدان بقرينة أخرى مؤداها أن إحراق الكتب كان
أمراً شائعاً ومعروفاً يستشفى به كل مخالف ممن خلفه، وقد ذكر أن عبد الله بن
طاهر أحرق فى سنة ٢١٣هـ كتباً فارسية من مؤلفات المجوس، وحزا حزوه
هولاكو التتارى سنة ٦٥٦هـ بإلقاء خزائن الكتب فى نهر دجلة.

واعتقد أن هذا الدليل مردود أيضاً على صاحبه ذلك لأنه على فرض
صحة هذه الرواية فإن عبد الله طاهر هذا كان متأخراً وتوفى ٢١٣هـ ومن ثم

لا يؤخذ عمله على عمر بن الخطاب المتوفى سنة ٢٣هـ، هذا فضلاً عن أن الكتب التي أحرقتها طاهر هي مجوسية وفرق كبير بين المسيحية وهو دين سماوى وبين عقيدة عبدة النار.

٤- من الأدلة التي استعان بها جورجى زيدان على إدانة العرب قوله: أن أصحاب الأديان فى تلك العصور كانوا يعدون إحراق كتب الأديان المخالفة من قبيل السعى فى تأييد الأديان الجديدة. وضرب مثلاً على ذلك أن أباطرة الروم حالما تنتصروا أمروا بهدم هياكل الأوثان فى مصر وإحراقها بما فيها من كتب وغيرها. فكيف سكنت هؤلاء الأباطرة طوال الفترة التى تلت دخولهم فى الدين المسيحى حتى تاريخ فتح العرب لمصر، أى بعد ما يقرب من ثلاثة قرون على مكتبة الاسكندرية، وقد كانت معقل الفلسفة والفكر الوثنى، ولا شك أنهم قد سبقوا العرب إلى تدمير مكتبة الإسكندرية، بدليل أن جميع المعابد المصرية التى كانت قائمة فى طول البلاد وعرضها قد تحولت بعد دخول مصر فى الدين المسيحى إلى كنائس، ولا أظن أنه يسمح ببقاء أى مكتبات فى هذه المعابد خصوصاً تلك التى تسيطر عليها الفلسفة الوثنية أو حتى بعض المذاهب المسيحية المخالفة للخط الرئيسى الذى وضعته الكنيسة القبطية لها، كما حدث بالنسبة لأصحاب المذهب الغنوسى وقد أمر ثيوفيلوس أسقف الإسكندرية - من ٣٨٥ إلى ٤١٢م. بتدمير أى كتب أو مخطوطات تحمل أى آراء مخالفة.

٥- وهكذا ننتهى إلى تأكيد ما ذكرنا سلفاً أن مكتبة الإسكندرية أحرقت فى عهد يوليوس قيصر سنة ٤٧ق. ثم توالى عليها التكتبات أثناء فترة الاضطهاد والاضطرابات التى عمت الإسكندرية^(١٥). حتى قضى عليها نهائياً فى عهد

(١٥) انظر على سبيل المثال :

أبو شامة، شهاب الدين عبد الرحمن - الروضتين فى أخبار الدولتين - القاهرة، ١٩٦٣ ج ١، ص ١٠٨
المقريزى: تقي الدين - المواعظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار - بيروت: دار صادر، ١٩٨٢ - ج ١، ص

الامبراطور ثيودوسيوس فى أواخر القرن الرابع الميلادى وأن دعوى إحراق مكتبة الإسكندرية على يد عمرو بن العاص بأمر الخليفة الراشد عمر بن الخطاب دعوى باطلة ومحض افتراء.

وإذا كان الأمر كذلك، فإن ثمة سؤال ملح فى طلب الإجابة عنه هو: إذا كان ابن القفطى هو أول من أورد الرواية تفصيلاً، ونقل عنه كل من جاء بعده، فما الدافع وراء حرصه على إيراد قصة مختلفة دون أن يقيم لها دليلاً أو إثبات؟ لعل السبب المباشر والرئيسى يكمن فى علاقة ابن القفطى ووالده بصلاح الدين الأيوبي وأسرته حيث كان من أعوانه ورجال دولته، ومن المعروف أن صلاح الدين لما ملك مصر على أنقاض دولة الفاطميين؛ وضع يده على مكتباتهم وكنوزها، وفرقها بالبيع تارة، وبالإهداء لرجالها تارة أخرى^(١٦). وقد أدى ذلك التصرف إلى تعرض صلاح الدين لحملة نقد شديدة، وخاصة من جانب أتباع الفاطميين، الذين كانوا يتربصون به، وكان هو بدوره يسارع للبطش بهم، وهنا توفر لابن القفطى الدافع لتضمين كتاب تلك الرواية؛ فى محاولة للدفاع عن صلاح الدين، فتفريق الكتب بيعاً أو إهداء أهون بلا شك من حرقها.

٣- مكتبات مصرية أخرى فى العصر البطلانى الرومانى .

ولم تكن مكتبة الإسكندرية بقسميها الأم والوليدة هى المكتبة الوحيدة التى وجدت فى مصر إبان عصر البطالمة والرومان، فقد وجدت مكتبات عديدة انتشرت فى أقاليم مصر وكان لها نصيبها من اهتمام الملوك والأباطرة وكان لها أيضاً دورها فى الحياة الثقافية فى المجتمع المصرى.

٤٤٠٨ السيد السيد النشار. تاريخ المكتبات فى مصر: العصر المملوكى -. القاهرة : الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٣. - ص ٦٩، هامش ٢.

(١٦) للمزيد راجع : إبراهيم نصحي : المرجع السابق ص ١٨-١٩، سمير يحيى الجمال. المرجع السابق، ص ١٧٢ وما بعدها.

ويمكن تصنيف المكتبات التي وجدت في مصر زمن البطالمة والرومان غير مكتبة الإسكندرية إلى نوعين: مكتبات المعابد والمكتبات الخاصة. لقد استمرت المعابد المصرية الفرعونية في تقديم رسالتها الدينية والتعليمية للمصريين لاسيما تلك التي كانت بعيدة عن المدن الإغريقية - الأسكندرية - بطوليموس - نقراطيس - وظل أكثر المصريين متمسكين بعاداتهم وتقاليدهم ودياناتهم، بل قلدهم في ذلك الإغريق والبطالمة والرومان، ولاشك أن ما حصلوه من علم قد تلقوه في مدارسهم ومعابدهم ودور الحياة لديهم ومن الجائز أن تكون قد طرأت في هذا العصر بعض التطورات على كل أو بعض المعاهد المصرية، ولكنه ليس جائزاً أن تكون كل هذه المعابد والمعاهد الملحقة بها قد اندثرت فلا شك أنها استمرت في تأدية رسالتها فضلاً عما أنشئ من معابد في زمن البطالمة والرومان، وكان لهذه المعابد بطبيعة الحال مكتباتها التي تعتمد عليها في العملية التعليمية. غير أن معلوماتنا عن هذه المعابد ومكتباتها ودورها في المجتمع طفيفة وفكرتنا عنها تكاد تكون غامضة، ويبدو أن الحال سوف يستمر كذلك إلى أن تنتشر هذه الثروة الكبيرة من الوثائق البردية الديموطيقية التي تتكسد بالمكتبات ودور الآثار والمتاحف في العالم والتي كانت يوماً بعضها مقتنيات للمكتبات زمن البطالمة والرومان.

ومع ذلك واعتقاداً على الفروض والاستنتاجات وما وصلنا من معلومات طفيفة في مصادر ذلك العصر من برديات ومخططات أثرية، وما كتبه المؤرخون المحدثون، فقد تمكنا من الوصول إلى أسماء بعض هذه المكتبات وبعض من أخبارها.

١- مكتبة معبد القيصريون

وهو المعبد الذي كانت قد ابتدأت في بنائه كيلوباترا بالإسكندرية، تكريماً لأنطونيوس، وقد أتم بنائه الامبراطور أغسطس، وقد سمي كذلك نسبة إلى

قيصريون (بطليموس الخامس عشر) ابن كيلوباترا وقيصر امبراطور الروم، وكانت هذه المكتبة عظيمة ذات شأن حيث إن نواتها كانت مجموعة كتب من مقتنيات مكتبة برجامون بلغت مائتى ألف مجلد، كان قد أهداها انطونيوس لكيلوباترا تعويضاً لها عن ما فقدته مكتبة الإسكندرية إبان حريق قيصر سنة ٤٧ ق.م، وقد استمرت هذه المكتبة فى أداء رسالتها إبان العصر الرومانى حتى تهدم المعبد، وضاعت محتويات المكتبة إبان موجة اضطهاد المسيحيين لخصومهم الوثنيين ومعابدهم فى أواخر القرن الرابع الميلادى^(٤٧).

٢- مكتبة معبد الإله بتاح.

وقد دلنا على وجود هذه المكتبة لوحتان لكاهنة تدعى "كا ايمحوتب" بهما نصان، وترجعان لعصر بطليموس الثالث عشر ويحتفظ بهما فى المتحف البريطانى تحت رقمى ١٤٧، ٣٧٧. حيث ذكر فى اللوحة الأولى ما نصه " . . . أن والداها أرادها (أو جعلها) أن تكون سيدة وكاتبة دار الكتب المقدسة للإله بتاح؛ الكاهنة فى دار الكتب "وجاء فى اللوحة الثانية ما نصه" . . . كاهنة دار الكتب، كاتبة الكتب المقدسة للإله بتاح" ويبدو أن هذه المكتبة كانت فى معبد الإله بتاح بممفيس (منف) الذى أقيم فى عهد بطليموس السادس^(٤٨) وألحق به دار الحياة لتخريج الكتبة وتعليم السحر، وذلك تقرباً إلى المصريين، فقد كان الإله بتاح إلها للأرض وسيداً للفنون، وحامياً للفنانين وسيد العدالة، وقد اتخذ الإله الإغريق فى العصر البطلمى إلهاً أيضاً للفنون ووجد بينه وبين معبودهم "هيفايستوس" المثال^(٤٩)

(٤٧) راجع هلمش ٤٦، ٣٨، ٣٧، ٣٦ عاليه.

(٤٨) أنظر

Reymond, E. From the records of apriesty family from Menphis I AA 38.- Wiesbaden, 1981. No 20-21 .

(٤٩) سمير أنيب . المرجع السابق، ص ١٨٠.

٣- مكتبة معبد الإله خنوم

يعد الإله خنوم من أقدم الآلهة التي عبدها المصريون القدماء فقد اتخذوه إلهاً لمنطقة الشلال الأول حيث منبع النيل، لذلك اعتبروه المتحكم فى مصدر الرخاء فى مصر وكان مركز عبادته فى جزيرة فيلة جنوب أسوان حيث معبده، وقد ألحق بهذا المعبد مكتبة كانت عامرة بالكتب المقدسة وكتب السحر والملفات الجغرافية للبلاد المصرية، وكان لها أمين يدعى حور بن باناش، ويحتفظ المتحف المصرى ببردية بولاق ٥ رقم CCG 30646 ترجع إلى منتصف القرن الأول الميلادى، وتتضمن قصة جاء فيها : "إن حور بن باناش مكث فى المعبد، وفى نفس الليلة حلم حلماً بأن الإله العظيم جحوتى (تحت أول أمين مكتبة فى التاريخ ورب دار الكتب) يتحدث إليه قائلاً : إنك حور بن باناش أمين دار الكتب. عندما يأتى صباح الغد إذهب إلى دار كتب معبد الإله خنوم، وحينئذ سوف تجد هناك مقصورة مغلقة، ومختومة. افتحها، وسوف تجد صندوقاً داخل المقصورة وبداخله لفافة بردى مكتوبة بخط يدى، أحضرها، وخذ نسخة منها، ثم أعدّها إلى مكانها مرة ثانية، إنه الكتاب السحري الذى يعمل على حمايتى من الأعداء، وهو الذى سيساعد الملك على حمايته من سحر الأثيوبيين عندئذ أفاق حور بن باناش من الحلم" (٥٠)

وفى هذا النص إشارة واضحة إلى وجود المكتبة بمعبد الإله خنوم، ونوعية مقتنياتها وكيف كانت تحفظ فى صناديق، وتشير أيضاً إلى القائم على أمر المكتبة وارتباطه بالأمين الأول للمكتبيين المصريين.

٤- مكتبة معبد الإله إيزيس

كانت الإلهة إيزيس مثلاً أعلى عند المصريين القدماء لأم الحنون والزوجة الوفية وذلك لإصرارها على العثور على جثة زوجها أوزيريس

(٥١) Griffith , P.L. Stories of the High priests of Memphis .- Oxford, 1900. P.184-187.

الشهيد، والدفاع عن ابنها وإصرارها على توليته عرش مصر، وكان مركز عبادتها الرئيسي زمن البطالمة في جزيرة فيلة أيضاً، وقد تضمن معبد إيزيس دار الحياة مكتبة ومركز للنسخ وتكوين الكتب والبرديات، وكانت مكتبته - القائمة جدرانها حتى الآن - تشغل قاعة كبيرة خلف صف الأعمدة، ويوجد بها كوات - خزائن - في الحوائط لحفظ البرديات وعلى جدران هذه القاعة نجد نقشاً يصور الإمبراطور أوغسطس يقدم القرابين للإله خونسو إله القمر وفوق إحدى الخزائن نجد صوراً على شكل أبيس وتحتها نجد تحوت على شكل قرد يقوم بفتح لفة بردى ليقرأ منها، كذلك نشاهد الإمبراطور أغسطس يقدم القرابين للإلهة إيزيس صاحبة المعبد^(٥١).

٥- مكتبة معبد خنسو

ويقع هذا المعبد في طيبة وقد دلتنا على وجود مكتبة به بردية متحف فينا رقم ٢٩، وبردية متحف برلين رقم T32، وهما يرجعان إلى عصر البطالمة وهما نسختان لنص واحد تقريباً، كتبه الكاهن بمعبد خنسو بطيبة، وتحدث عن متوفى وجاء فيها " . . . إن طعامك سوف يتم على مقربة من دار الكتب"^(٥٢) وقد نشأ هذا المعبد في عهد بطليموس الثالث.

٦- مكتبة دار الحياة بقفط

كان الإله مين رمزاً للإخصاب عند المصريين القدماء، وقد عبده الرجال كمانح للقوى الجنسية، وكان مركز عبادته الرئيسي في قفط واخميم،

^(٥١) Derchain, Lepapyrus selt 825.- Bruxcelles, 1965, P.59;

جيمس بيكي. الآثار المصرية في وادي النيل | ترجمة شفيق فريد، ليبي حبش؛ مراجعة محمد جمال الدين مختار. - القاهرة: الهيئة المصرية العامة للتأليف والترجمة والنشر، ١٩٦٨، ج٥، ص ١٥٢.

انظر أيضاً: عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ٣٦٦، ١٤٥.

^(٥٢) Stricker, B.H. - De Egyptische Mysterien pepleiden t. 32.- leiden, 1950, P.56.

وكان له معبد فى فقط وهو عبارة عن "دار الحياة"، وقد ألحق بها مكتبة كالعادة، وقد أنشئ هذا المعبد فى العصور القديمة واستمر فى أداء مهامه حتى نهاية العصر الرومانى^(٥٣).

ويحتفظ المتحف المصرى بلوحة رقم CCG22017 عثر عليها فى اخميم وترجع إلى العصر البطلمى ويشير نص هذه اللوحة إلى وجود المكتبة بدار الحياة واحتوائها على صناديق البرديات، وأن صاحب اللوحة وهو أمين المكتبة وكاتب الكتب المقدسة كان على علم بكل ما تحت يديه من الكتب والبرديات حيث ذكرت اللوحة واصفة صاحبها بما نصه " . . . كاتب الكتب المقدسة العالم بكل صناديق البرديات فى دار الكتب الخاصة بدار الحياة التابعة لدار الإله مين..."^(٥٤)

٧- مكتبة معبد دنندرة

وكان معبد دنندرة مثله مثل المعابد المصرية الأخرى يحتفظ بمكتبة خاصة به، فقد عثر فى أحد مخابئ المعبد على نص يشير إلى نظام المعبد، وقد استمد أساساً من نصوص قديمة حيث جاء فيه " . . . إن الأساس الموقر فقد كان موجوداً فى دنندرة ضمن كتابات قديمة مسجلة على لفافة من الجاد من زمن أتباع حورس، عثر عليها فى منف فى خزانة فى القصر الملكى أيام ملك مصر العليا والسفلى سيد الأرضين بيبى . . ."

ويشير هذا النص إلى أن المعبد كان قد أقيم زمن بيبى الثانى فى عصر الأسرة السادسة ثم تهدم وأقيم بعد ذلك مرة أخرى فى عصر البطالمة، وقد نقش

^(٥٣) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ٢١٩-٢٢٠.

^(٥٤) Kamal, A., Steles ptolemaïgyes ET Romaines B: CCG NO. 2201-22208.-Cairo, 1905.- vol 1 p.1.

على جدران المعبد قائمة بعناوين خمسة كتب هي في رأينا خمسة موضوعات
كان تحتفظ المكتبة بمؤلفات ينتمى إليها. هذه الموضوعات هي:

-كتاب حماية الإله حتحور

-كتاب حماية الإله "إحى" الابن الكبير لحتحور

-كتاب حماية معبده

-كتاب حماية تقديس الأقداس

-كتاب حماية كل الأماكن الموجودة فيه^(٥٥).

٨-مكتبة معبد ادفو

تعتبر مكتبة معبد ادفو هي أكثر المكتبات المصرية زمن البطالمة -فيما
عدا مكتبة الأسكندرية - والرومان، وقد وصلنا خبرها ومعلومات تفصيلية عنها.
ويرجع ذلك إلى أن قاعة المكتبة ذاتها لازالت قائمة ، كما وصلتنا العديد من
النصوص الخاصة بها لعل أهمها فهرس محتويات المكتبة.

لقد أنشئ هذا المعبد في عصر بطليموس السابع ليكون معبداً للإله
حورس وألحق به مكتبة تكونت من قاعة كبيرة سجل على واجهتها على اليمين
عبارة "دار كتب حورس التى تحمل تعاليم أتوم" وعلى اليسار نقراً "دار كتب
الإله حورس رع المزينة بأشكال حورس رع وتشبه أفقه"^(٥٦)

وقد توج مدخل المكتبة بلوحة نقش عليها صورة لرمز السماء فى حجم
كبير وتحتة اثنتان يرفعان بأيديهما لوحة الكاتب، ثم أربعة آلهة آخرون، صور
إثنتان منهم على كل جانب فى وضع يعبر عن فكر التعبد لهذه اللوحة هؤلاء
الآلهة الأربعة كما عبرت عنهم الرموز التى كتبت فوقهم هم آلهة السمع والبصر

Mariette, A. Dandsra: Description general du grand, temple de cette ville. Paris, ^(٥٥)

1875.p.247-249.

Chassinat, Le temple de Edfau, Cairo : 1928 , Vol. III. P.339

^(٥٦)

والفطنة والنطق الخلق، وهذه اللوحة كما يقول عبد العزيز صالح تشير إلى سمو العلم الذى تضمنته مقتنيات المكتبة أو هى تجمع بين وسائل تحصيل العلم والسمع والبصر والفكر والوحي^(٥٧).

وكانت هذه المكتبة - كما نكل على ذلك نقوشها - عامرة بقدرات رعاى الكتب والبرديات^(٥٨)، وكان بها "صناديق عديدة تحوى على كتب ولفائف من الجلد"^(٥٩) وقد زينت جدرانها بصور ومناظر على مكانة المكتبة وأهمية محتوياتها، فبالإضافة للوحة سمو العلم المشار إليه سلفاً، نجد منظراً على الحائط الشرقى يمثل الملك بطليموس السابع واقفاً أمام حورس، ونشاهده على الجدار الشمالى الداخلى للمكتبة يقدم المقلمة والمحبرة للإله تحوت إله الكتب والمكتبات فى مصر الفرعونية وخلف ذلك نشاهد أخطر نقوش المكتبة وهو فهرسها الذى يشتمل على سجلين إحداهما يشتمل على اثنتى عشر كتاباً ويضم الثانى اثنين وعشرين كتاباً، وسجل كل منهما حول (خزانة أو كوة) وذلك على النحو التالى^(٦٠) :

الفهرس الأول

- ١-كتاب مقتنيات المعبد
- ٢-كتاب أوقاف المعبد
- ٣-فهرس الكتابات المكتوبة على الخشب
- ٤-كتاب إدارة المعبد
- ٥-كتاب حراس المعبد
- ٦-كتاب الشعائر الخاصة بحماية الأشخاص.

^(٥٧) عبد العزيز صالح، المرجع السابق ص ٣٦٥.
^(٥٨)

Chassin at. Ibid.

^(٥٩) عبد العزيز صالح، المرجع السابق والصفحة.

^(٦٠) شعبان عبد العزيز خليفة، المرجع السابق، ص ٣٧-٣٨. وانظر أيضاً

Thompson, J.L. Ancient libraries. London; Archon books, 1962. P.4-6.

Cawille. S. Le theologie D,osiris A Edfau.- FACO., 1983. P.16.

- ٧-كتاب الحرس الملكى .
- ٨-كتاب التعاويذ الخاصة بطرد الأرواح الشريرة .
- ٩-كتاب منازل الشمس والقمر .
- ١٠-كتاب منازل النجوم .
- ١١-كتاب الأماكن وما يوجد بها .
- ١٢-كتاب طلوع جلالته "حورس إله المعبد" .

الفهرس الثانى

- ١-كتاب رست إله الظلام والشجار .
- ٢-كتاب رد التمساح .
- ٣-كتاب النجوم والتنجيم .
- ٤-كتاب حماية القارب المقدس .
- ٥-كتاب كيف تكتشف القارب المقدس .
- ٦-الكتاب الملكى .
- ٧-كتاب التعاويذ .
- ٨-كتاب تمجيد عربة الجنابة .
- ٩-كتاب حماية المدينة .
- ١٠-كتاب حماية المنزل .
- ١١-كتاب حماية مصر العليا .
- ١٢-كتاب حماية المكان .
- ١٣-كتاب حماية السنة .
- ١٤-كتاب تكريس القبر .
- ١٥-كتاب تهيئة سيخت .
- ١٦-كتاب الشخصيات الرسمية

١٧-كتاب صيد الحيوانات المتوحشة.

١٨-كتاب الحماية من الزواحف

١٩-كتاب الحرس

٢٠-كتاب الحماية من الثعابين

٢١-كتاب أنواع السحر

٢٢-كتاب الأوقاف

ومن المرجح أن هذين الفهرسين هما ثبَتان لموضوعات مقتنيات المكتبة، وليس بالكتب ذاتها، وكل رأس موضوع منها كان يشير إلى كوة أو خزانة أو صندوق يضم اللقائف والكتب التي تعالج ذلك الموضوع، وقد سبق وأن ذكرنا أنه كان بالمكتبة "صناديق عديدة تحتوى على كتب ولقائف من الجلد". وعلى أى حال فإن هذين الفهرسين يشيران إلى نوعية مقتنيات المكتبة، فقد كان منها ما يتعلق بالمعبد ونظامه، وقواعد نقش جدرانه وما يتعلق برب المعبد بحورس وأعياده، ثم كتب فلكية لمعرفة تعاقب الشمس والقمر فضلا عن الكتب السحرية والتعاويذ الدينية.

وبالإضافة هذه المكتبات الثمانية التي أتينا عليها فى الصفحات السابقة وجدت أيضا مكتبات فى معابد إيسنا^(١١)، وكوم امبو^(١٢)، ومعبد آمون بطيبة (من عهد بطليموس السادس)^(١٣)، ومعبد مونثو بطيبة أيضا من عهد بطليموس الثالث^(١٤)، ومعبد الطود وكانت مكتبته تماثل مكتبة إدفو، وقد دون على جدرانها قائمة بست وثلاثين كتاباً هى رؤوس موضوعات تعبر عن محتويات المكتبة من

Sauneron. Le Temple D'Esna.- Cairo : 1963, Vol. II, P. 247. (١١)

Morgan, J. Catalogue de monuments Et Inscription de L'Egypt Antique. Vol. (١٢)

II: Komombos .- Vienne, 1895 . No 221, 460.

Sethe, k. the banische templinschrl – Ftem aus Griechisch – Romisches (١٣)

Zeit.- Berlin. 1957. Vol. VII, p.118 .

Ibid . P.16 (١٤)

الكتب^(٦٤)، كما وجدت مكتبات ملحقة بمعابد هيبس Hibis فى واحة الخارجة^(٦٦)، ومعبد كوميز^(٦٧).

ومن الجدير بالذكر أن هذه المعابد جميعا دونت على جدرانها مناظر لحتحور (مسيشات) وألقاها (سيدة دار الكتب) (مقدمة دار الكتب المقدسة)؛ وكذلك جحوتى وألقابه مثل سيد دار الكتب، سيد الكتب، ذو المكانة فى دار الكتب^(٦٨).

هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى كانت مدينة نقرطيس^(٦٩) مركز الإشعاع للحضارة الإغريقية فى الوجه البحرى، كانت تشتمل على عدد من المعابد منها معبد الإله آمون - زيوس الذى أنشأه بطليموس الأول^(٧٠)، ومعبد أفروديتى^(٧١)، وهو أول ما أنشئ من معابد فى نقرطيس وذلك فى عهد أبسماتيك (٦٦٣-٦٠٩ ق.م) ومعبد هيرا^(٧٢)، ومعبد أبولو^(٧٣)، والديسكورى^(٧٤).

^(٦٥) Driton, E.G. Posner, J.vandire. -- Tod.- Cairo, 1980.- P. 222-223.

^(٦٦) Davies, N.G. The temple of Hibis in khargeh Oasis, New York, 1953, vol. III. P.14

^(٦٧) Vallell, D.Deux Hymner aux Divinites de Komir, A noukis et Nphfthys. BIFA-No 83, P.165.

^(٦٨) Boylan, P. Thoth the Hernes of Egypt. -- Oxford, 1977. P.20-21.

^(٦٩) نقرطيس : مدينة إغريقية تشيكت بالقرب من منتهور للتجار الإغريق فى منتصف القرن السابع قبل الميلاد إبان عهد أبسماتيك الأول، وفى العصر البطلمى اهتم بها الملوك ووفروا لتزادها أسباب الحياة الرخدة وكثرت مركز إشعاع الحضارة الإغريقية، وتشيد بها العديد من المعابد للآلهة اليونانيين مثل معبد هيرا وأبولو والديسكورى. للمزيد انظر : إبراهيم نصحي. المرجع السابق، ص ١١.

^(٧٠) Gardner , E.A. Naucratis II in the Egypt Explaration Funal .- London, 1888 .- P.10 -

13.

^(٧١) Ib id . P. 63-65.

^(٧٢) Ib id . P. 16.

^(٧٣) Patrie, W.M.Naucrstis I. In: the Egypt explarstion Funal .- London 1888. P. 63.

^(٧٤) Ib id. P 16.

ومن الضروري أن هذه المعابد كانت قد اشتملت على دور الكتب، فوجودها يعد أمرا مهما لقيام المعابد بدورها التعليمي والثقافي والديني والحضاري.

لقد اتسمت هذه المكتبات بتنوع مجموعاتنا نوعا ما وإن سيطرت عليها الموضوعات الوثنية ولقد سجلت بعض هذه المجموعات - كما سبق أن أشرت - فكان منها ما يتعلق بالمعبد ونظامه وقواعد الكتابة والنقش على الجدران ومنها ما يتعلق بالطقوس الدينية والسحرية والفلك والفن والطب والتحنيط والتعاويذ، وكان لها فهارسها التي تصف مقتنياتها، وقد تحدثنا عن فهارس معبد ادفو والطود، وايزيس. والحقيقة أن مكتبات المعابد المصرية في العصر البطلمي - الروماني كانت امتدادا للمكتبات الفرعونية من حيث مواردها ومجموعاتها ونظمها وإجراءاتها الفنية والإدارية، ولم تكن هناك سمات خاصة عرفت بها مكتبات المعابد المصرية في العصر البطلمي - الروماني، غير أمر واحد كان يشكل ظاهرة وهو تعيين المشرف على المكتبة من الكهنة وكانت وظيفة القيام بحفظ الكتب (قدرات رع) وصونها وترميم شعنها وتنظيمها. وهناك العديد من النصوص المصرية التي تشير إلى ذلك منها:

- لوحة جنازية للكهنة جد - حرتيوس بمتحف فينا رقم ١٦٢ وهي ترجع إلى عصر بطليموس الثاني والثالث بمنفيس، تذكر وظائف وألقاب صاحبها الكاهن، والملاح الدينية للطقوس التي كان يقوم بها للآلهة ويذكر عن نفسه: . . . أنه يحسب وينظم كل الأشياء الموجودة في دار الكتب وهو الذي قام بترميم قدرات رع (أي لفائف البردي) (٧٥).

- وفي متحف فينا أيضا لوحة رقم ٨٢ للكاهن بادي - باستت، ترجع إلى عصر كيلوباترا الثالثة وبطليموس الحادي عشر، وقد كتبت بالخط الهيراطيقي، وقد تكرر فيها وصف الكاهن بمصطلح "كاهن دار الكتب

المقدسة^(٧٦)، ولوحة أخرى رقم ١٤٥ للكاهن شرى ترجع إلى عصر بطليموس العاشر وقد كتبت بالهيروغليفية، وقد وصف صاحبها بنفس الصفة "كاهن دار الكتب"^(٧٧)

- وفي المتحف البريطاني لوحين لشخصية واحدة، هي الكاهنة كا- ايمحوتب، احدهما رقم ١٤٧، والثانية رقم ٣٧٧ وهما يرجعان إلى عهد بطليموس الثالث عشر وقد ورد في اللوحة الأولى ما نصه "أن والداه (أى كا- امحوتب) أراداه أن تكون سيدة وكاتبة في دار الكتب المقدسة للإله بتاح الكاهنة في دار الكتب"^(٧٨)، كاتبة الكتب المقدسة للإله بتاح. وفي اللوحة الثانية ذكر نفس المعنى . . كاهنة دار الكتب، كاتبة الكتب المقدسة للإله بتاح^(٧٩).

وهذه النصوص كأمثلة - تشير إلى طبيعة مهنة أمين المكتبة - في ذلك العصر وأنه كان رجل دين أكثر من رجل علم وفن وذلك تمثيا مع السياسة العامة للمصريين بوجه عام ورجال الدين بوجه خاص حيث حرصوا على المحافظة على التراث الفرعوني الدينى أمام التيار الاغريقى، الذى تمثل فى سياسة البطالمة الغاشمة إزاء المصريين وتركيز اهتمامهم العلمى والفلسفى بمكتبة الإسكندرية مما أدى إلى انحدار المعاهد العلمية المصرية الفرعونية مثل معبد هليوبوليس أعرق المعاهد المصرية الذى تلاشى من الوجود، كما يذكر استرابون الذى زار مصر فى منتصف القرن الأول قبل الميلاد^(٨٠)

Ibid . P. 118-132, No. 17.

(٧٦)

Ib id. P. 134. No 18.

(٧٧)

Ib id . No 20.

(٧٨)

Ibid . P. No 21.

(٧٩)

(٨٠) انظر إبراهيم نصحي. المرجع السابق ، ص ٢١٢ - ٢١٥.

وعلى أى حال فأمامنا العديد من أسماء أمناء المكتبات فى المعابد المصرية الفرعونية التى عثرنا عليها فى ثنايا النصوص القليلة التى وصلت إلينا.^(٨١)

- ١- جد - حرتيوس - أمين مكتبة معبد بمنفيس - عهد بطليموس الثانى.
- ٢- شرى - أمين مكتبة معبد حورس بادفو - عهد بطليموس العاشر
- ٣- بادي - سانت - أمين مكتبة معبد حورس بادفو - عهد بطليموس الحادى عشر.

٤- كا - امحوتب - أمينة مكتبة معبد الإله بتاح - عهد بطليموس الثالث عشر
٥- حور بن بانث - أمين مكتبة معبد الإله خنوم - القرن الأول الميلادى
هذا وبالإضافة إلى مكتبات المعابد، كانت هناك المكتبات الخاصة التى انتشرت فى بيوت العلماء والأدباء والباحثين ورجال الدين، فنحن لا نجادل فى أن هؤلاء العلماء الذين امتلأت بهم الساحة المصرية إبان العصر البطلمى - الرومانى سواء كانوا من اليونانيين الذى هاجروا من اليونان إلى مصر واستقروا بها فى الأسكندرية ويطوليموس ونيقراطيس والقيوم، أو أولئك العلماء المصريين الذين انحدروا من السلالة الفرعونية وتعلموا فى معابدها - نحن لا نجادل فى أن هؤلاء وأولئك كانت لديهم مكتباتهم الخاصة التى يعتمدون عليها فى تحصيلهم العلمى والفكرى والثقافى بالإضافة إلى مكتبة الإسكندرية ومكتبات المعابد المصرية.

ونستطيع أن نصنف المكتبات الخاصة المصرية فى العصر البطلمى الرومانى إلى نوعين، نوع كان فى بيوت بعض المصريين واليونانيين الذين كانوا يعملون فى مهن غير بحثية وعلمية وقد اقتصر استخدامها عليهم فقط وهذه لم يكن لها دور ملموس فى النهضة المكتبية فى ذلك العصر مثل : مكتبة زينون

Reymand op.cit. P 87,118,134,142,146.

الفيلاذلفى حيث عثر على أنقاض بيت كان يملكه فى بطولييموس على بقايا مكتبة وهى عبارة عن مجموعات قليلة من سجلات أعمال، وسجلات شخصية مع بعض البرديات الأدبية، كما عثر كذلك على مجموعات متشابهة فى الفيوم وثيقراطيس وممفيس، وطيبة وكوم امبو وغيرها من المدن المصرية^(٨٢).

والنوع الثانى من المكتبات الخاصة كان فى بيوت العلماء اليونانيين بالإسكندرية خاصة الذين كانوا يمثلون مدارس علمية وبحثية فى تخصصاتهم، فهذه المكتبات وإن كانت خاصة لأنها تخص أصحابها الذين أنشأوها لفائدتهم ومصالحهم ومن أموالهم الخاصة فى أغلب الأحوال، إلا أن معظمهم كان يبيحها للزملاء والطلاب ومن يوثق بهم للانتفاع بها، ومن ثم فكانت شبه عامة من ذلك مكتبة إيراستراتوس^(٨٣)، وفيلينوس^(٨٤)، وفيلون^(٨٥)، وأفلوطين^(٨٦)، أنتيوخس^(٨٧) العسقلانى^(٨٧)، وغيرهم.

Johnson, Elmer D.op.cit, P.56-57.

(٨٢)

(٨٣) إيراستراتوس: طبيب اغريقى (٣١٠-٢٥٠ ق.م) عاش فى الإسكندرية وكان من أوائل مستكنها، أسس بها مدرسة طبية كانت من أنشط المدارس حتى نهاية القرن الأول الميلادى، وقد ألف مؤلفات عدة فى التشريح والسيولوجيا والصحة العامة والتغذية والأوبية وأساليب الأمراض وعلاجها. للمزيد عن ترجمته: انظر . سمير يحيى الجمال. المرجع السابق. ص ٢٥٦-٢٥٧.

(٨٤) فيلينيوس: (٢٥٠-٢٨٠ ق.م) طبيب سكندرى اغريقى عاش فى الإسكندرية وأسس بها مدرسة طبية اشتهرت باسم المدرسة التجريبية. للمزيد راجع: إبراهيم نصحي: تاريخ الحضارة المصرية - القاهرة: ١٩٦٤ - ج ٢، ص ٨٥.

(٨٥) فيلون: (ت: ٤٠ ق.م) مفكر فلسفى يهودى عاش بالإسكندرية فى القرن الأول الميلادى وكان صاحب مدرسة فلسفية جمعت بين الفكر الفلسفى اليونانى ونظريات الدين اليهودى. للمزيد راجع. العبدى. المرجع السابق، ص ١١٨-١١٩.

(٨٦) أفلوطين: أحد أعلام المدرسة الفلسفية بالإسكندرية وهو مصرى من أسبوط عاش فى منتصف القرن الثالث الميلادى. للمزيد راجع العبدى. المرجع السابق ص ١٢٢.

(٨٧) أنتيوخس العسقلانى: من رواد الفلسفة بالإسكندرية، كان شديد التمسك بالفلسفة الأكاديمية القديمة فيما يتعلق بنظرية المعرفة كما عرف عنه تمسكه بمبدأ الانتقالية توفى سنة ٦٨ ق.م. للمزيد راجع العبدى. المرجع السابق، ص ١١٧.

الخلاصة

وهكذا شهدت مصر إبان العصر البطلمي - الروماني نهضة علمية مكتيبة بفضل ما وفره لها ملوكها من موارد مادية وفنية فكانت بالإضافة إلى مكتبة الإسكندرية كان هناك مكتبات المعابد التي انتشرت في الأقاليم المصرية، وكذلك المكتبات الخاصة وكانت لها نظمها الفنية والإدارية وقد استمرت في تأدية رسالتها حتى منتصف القرن الرابع الميلادي حينما أصبحت مصر ولاية بيزنطية، وكان قد انتشر الدين المسيحي وأصبح الدين الرسمي للبلاد، وقد صاحب هذا الانتشار اضطهادا لغير المسيحيين من الوثنيين أدى إلى تدهور أحوال البلاد وانتشار الحروب الطائفية وتهدم الكثير من المعابد، وهجرة العديد من العلماء وتخريب المكتبات بوصفها معقل الفكر الوثني.

وبذلك تنتهي صفحة من تاريخ المكتبة المصرية نسبيا عبر عصورها التاريخية، لتبدأ بعدها بفترة ولاسيما بعد استقرار الأمور، تبدأ صفحة أخرى جديدة في مصر إبان الحقبة المسيحية قوامها الدين المسيحي وما صاحبه من انتشار الكتب الدينية في المؤسسات الدينية المسيحية وهذا ما سنتناوله تفصيلا في بحث قادم^(١) بإذن الله.

(١) من الجدير بالإشارة أن الباحث توفر على إعداد دراسة عن حركة الكتب والمكتبات في مصر إبان العصر البيزنطي (٣٠٦-٦٤٢) جمع ملاحظاتها من المصادر الأصلية المنشورة والمتوافرة بكثرة في الألبيرة الببليوتية القديمة مثل دير السريان، ودير الاتيا مقل بواك النطرون، ودير الغزراء بجبل أسبوط (القوصية)، ودير الأنبا شنودة بإلخميم، ودير سقوت كثرين بطور سيناء. والبحث قيد النشر.

الخاتمة

استعرضنا على امتداد الدراسات الثلاث حركة الكتب والمكتبات فى مصر القديمة، وطرحنا العديد من التساؤلات التى فرضت نفسها على بساط البحث ملحة فى طلب الإجابة عنها فى ضوء ما ورد فى مصادر البحث وأصوله.

وقد خصصنا الدراسة الأولى لمناقشة مقومات صناعة الكتاب المصرى القديم وملامحه الببليوجرافية وكان من أهم النتائج التى خرجنا بها من هذه الدراسة :-

١- يرجع فضل اختراع الكتابة إلى المصريين القدماء الذين مارسوها منذ بداية التاريخ (نحو خمسة آلاف سنة خلت) دون أن ينقلوا شيئاً منها عن الحضارات الأخرى المعاصرة، ولم تستق جذورها من الخارج، ولم تتأثر بمؤثرات أجنبية غير تأثير البيئة المصرية ومتطلبات الحياة فيها، وكان هذا هو الرمز الذى استخدمه المصريون القدماء فى تسجيل تراثهم ونتائج الفكرى.

٢- استخدم المصريون القدماء مواد عديدة للكتابة عليها وهى جميعها مشتقة من صميم البيئة المحيطة بهم؛ من ذلك الحجارة المسطحة، والألواح الخشبية، والرق والجلد، واللخاف، والأوستراكا، والبردى، وكان الأخير أكثر المواد استعمالاً فى الكتابة لما يتميز به من متانة وخفة حمله، وسهولة طبيئة. وأن المصريين استخدموا البردى فى صناعة أوراق للكتابة فيما قبل عهد الأسرة الأولى وليست الأسرة الخامسة كما ذهب إلى ذلك جمهور الباحثين.

٣- استخدم المصريون القدماء أدوات عديدة للكتابة، هى آلة حادة لنقش الرموز على الحجارة وجدران المعابد، والفرشاة المصنوعة من سيقان نبات

السمار، والقلم المصنوع من الغاب أو البوص، كما استخدم المصريون المداد الأسود والأحمر والأصفر والأزرق.

٤- تميز الانتاج الفكرى المصرى فى العصور القديمة بالتنوع حيث كتب المصريون القدماء فى الألب نثراً وشعراً، والتاريخ، والجغرافيا، والعلوم الرياضية والفلكية، والطب والتشريح والأدوية، والحكمة والفلسفة، فضلاً عن الدين والكتابات المقدسة، وكان لهم فضل السبق فى وضع أسس هذه العلوم وتطويرها.

٥- ظهرت فى مصر القديمة طبقة تعرف بـطبقة الكتاب، كانت تمارس مهنة كتابة الكتب والرسائل وكانت لهذه المهنة آدابها وأخلاقياتها؛ أهمها التواضع واللين والرفق فضلاً عن العلم الغزير والثقافة الواسعة، ولذلك اهتم المصريون القدماء بإعداد الكتاب وتعليمهم، ورفعهم إلى المكانة الأولى فى المجتمع.

٦- اتبع المصريون نظاماً فى ترتيب الحقائق والمعلومات فى لفائفهم البردية، فقد كانت اللقافة تقسم إلى أعمدة أشبه بصفحات تتكون من سطور، وقد اعتاد الكاتب المصرى أن يكتب وجه الورقة ونازراً ما كان يكتب على ظهرها، وعلى الرغم من اختلاف أحجام الكتب طوياً وعرضاً، إلا أنه كانت هناك أحجام شائعة الاستخدام وهى الورق ذات عرض من ٢١ سم إلى ٤٧ سم. وأما عن عدد السطور فقد تراوح ما بين ٨ إلى ١٧ سطراً فى الصفحة أو العمود، وقد عرف الكتاب المصرى ما يشبه صفحة العنوان وتسجيل رؤوس الموضوعات والهوامش والفواصل، ونظم تصويب الأخطاء فضلاً عن الرسوم والصور وغيرها من الإيضاحيات الملونة لتفسير النص وتوضيحه، ولم يعرف الكتاب المصرى نظام الترقيم أو التعقيبات إلا فى العصر البطلمى حيث نقلوه عن اليونانيين.

٧- ولم يكن توافر مادة الكتابة، وتطور الرمز (الكتابة المصرية) وظهور طبقة الكتاب وحرص المصريين على تدوين تراثهم ونتائجهم الفكرى، لم هذه هى كل عوامل تطور وانتشار صناعة الكتاب المصرى القديم، ولكن كان هناك عامل آخر ساعد على هذا الانتشار، ومده بأسباب القوة والانطلاق، وهو شغف المصريين بالقراءة وتقديرهم للكتاب بوصفه وسيلة تنقيفية وتعليمية وحرصهم على اقتنائه.

وأما الدراسة الثانية فقد عالجت موضوع "المكتبات فى مصر الفرعونية" حيث استهدفت التعرف على عناصر ومقومات الخدمة المكتبية فى مصر الفرعونية وكان من أهم النتائج التى خرجت بها الدراسة فى هذا الشأن ما يلى :

١- ثبت بالأدلة الموثقة أن المصريين القدماء عرفوا المكتبات منذ بداية عهد الأسرات وقد شهدت مصر الفرعونية نوعين رئيسيين من المكتبات هما المكتبات الخاصة التى احتفظ بها الملوك والأمراء والعلماء ورجال الدين والعسكريون فى قصورهم، فضلاً عن عامة المجتمع المصرى لدرجة أن أصبح من الأهمية بمكان أن يشتمل قصر الواحد منهم أو بيته على مكتبة تزخر ببرديات العلوم والفنون، وأما النوع الثانى فهو المكتبات الملحقة بالمعابد المصرية سواء كانت دينية أو تعليمية (دور الحياة)، وقد انتشرت هذه المكتبات فى جميع الأقاليم المصرية من سقارة شمالاً حتى نياتا جنوباً، وإن دل هذا على شيء فإنما يدل على أن الكتاب والمكتبة كانا جزءاً لا يتجزأ من حياة الإنسان المصرى القديم.

٢- لم تكن للمكتبات الفرعونية مبان مستقلة لأنها كانت ملحقة بمؤسسات أخرى هى القصور أو المعابد، وكانت البرديات توضع فى أبنية ملحقة بالمنشأة التى تتبعها وكانت المكتبة تحتل مكاناً متوسعاً ومناسباً من البناء ومن ثم يسهل الوصول إليه من قبل المستفيدين، وكانت تحفظ البرديات فى صناديق وجرار وخزانات وأحياناً رفوف.

٣- وكانت تدار المكتبة الفرعونية بواسطة أمناء مكتبات كانوا هم الذروة في مجتمعهم، وكان بعضهم يشغل بالإضافة إلى عمله كأمين مكتبة مناصب عدة مثل رئيس القضاة ورئيس المهندسين المعماريين، وزير الفرعون، ولدينا قائمة بخمسة وثلاثين أمين مكتبة فرعونية استخلصناها من المصادر والمراجع، وكان أهم واجباتهم هي حفظ المقتنيات وتنميتها وترتيبها وتنظيمها وصيانتها وتيسير استخدامها، وهي واجبات لا تختلف كثيراً عن واجبات أمين المكتبة المعاصر وإن كان هذا ثمة اختلاف فهو في الدرجة وليس في النوع.

٤- على الرغم من وصف النصوص المعاصرة لمقتنيات المكتبات بأنها مقدسة إلا أن هذه المقتنيات لم تكن تبحث في العلوم الدينية فقط ولكنها تعدتها إلى أصول الفلك وقواعد الفنون والطب والجغرافيا والتاريخ، أي أنه لم يكن ينقصها التنوع في الموضوعات، وقد اعتمدت المكتبات في تنمية مقتنياتها على النسخ بصفة أساسية، بالإضافة إلى الشراء والإهداء.

٥- فيما يتعلق بالإجراءات الفنية في المكتبة الفرعونية انتهت الدراسة إلى أن المقتنيات كانت تحفظ في صناديق أو جرار وكان يثبت على كل صندوق أو جرة بطاقة أو بطاقات تدل على ما فيها من كتب ويسجل عليها عنوان الكتاب، ولم تستدل الدراسة على ما إذا كان للمكتبة الفرعونية فهرس عام شامل أم لا، وأما عن فهرس مكتبة إدفو الذي يستند إليه الباحثون في وجود فهرس ذات شكل قائمة كانت تعلق على جدار المكتبة أو القاعة، فإن هذا الفهرس يرجع إلى العصر البطلمي وليس عصر الأسرات الفرعونية، وربما يثبت صواب هذا الرأي الأخير في المستقبل إذا ما اكتشفت أدلة أثرية أو مادية تشير إلى ذلك.

٦- وفرت المكتبات الفرعونية نمطين من الخدمات وهي الاطلاع الداخلي والإعارة الخارجية وكانت لها شروطها وآدابها التي تضمن ضبط واقعة الإعارة لحفظ المقتنيات وسلامتها.

وإذا كانت الدراسة الثانية قد تناولت المكتبات في العصر الفرعوني، فإن الدراسة الثالثة لمناقشة قضايا "المكتبات في مصر إبان العصر البطلمي الروماني" وكان من أهم النتائج الجديدة التي انتهت إليها هذه الدراسة ما يلي:

١- بدأت فكرة مكتبة الإسكندرية والتخطيط لها على يد بطليموس الأول (سوتير) مع بداية تأسيسه للدولة البطلمية سنة ٣٣٠ ق.م بهدف جمع التراث الإنساني وتحريره وتنظيمه وتسهيل سبل الإفادة منه.

٢- وكانت مكتبة الإسكندرية تشتمل على مكتبتين: المكتبة الأم وكانت تقع في الحي الملكي، ومكتبة معبد السرابيون وكانت تقع في حي راقودة حيث يقيم السكان المصريون، وقد اشتملت على قاعات لحفظ المقتنيات بعضها خصص للكتب اليونانية وأخرى للكتب المصرية وقاعات لغيرها من الثقافات الأخرى. كما زودت بقاعات لاجتماع العلماء والباحثين ومرصد ومنسخ للكتب وقاعات للطعام وأماكن الإضافة للعلماء والباحثين، وقد وضعت لفافات البردي في اسطوانات داخل عيون خاصة مثبتة في الجدران أو في جرار أو على رفوف، وكان بها عدد غير قليل من الأروقة والمقاعد والمكاتب المخصصة للقراءة، والإطلاع والنسخ منها.

٣- بلغ حجم مقتنيات مكتبة الإسكندرية نحو نصف مليون مجلد (مختلط ومفرد) تغطي جميع المعارف والفنون السائدة في ذلك العصر من فلسفة وطب وفقه لغة وفلك ورياضيات وطبيعيات وتاريخ وجغرافيا وغيرها، ولم تقتصر على الكتب اليونانية فقط ولكنها اشتملت كذلك على كتب المصريين القدماء والهنود والبابليين والفينيقيين وغيرهم، وقد سلك البطالمة سهلاً ثلاثة لتتمية مقتنيات المكتبة وهي الشراء والنسخ والمصادرة.

٤- فيما يتعلق بالنظم والإجراءات الفنية فقد انتهت الدراسة إلى استخدام المكتبة نظاماً لتسجيل الكتب وتوافر لديها سجلات لذلك، كما استخدمت نظاماً

للفهرسة والتصنيف الموضوعي، وكان لها فهرس تفصيلي مصنف توفّر عليه كاليماخوس وتلميذه أرسطو فان ولكن هذا الفهرس كانت تسيطر عليه روح قوائم الجرد.

٥- وقد تتابع على إدارة المكتبة منذ إنشائها أمناء امتازوا بالثقافة والعلم الغزير ولدينا بيان بأسماء سبعة عشر أميناً وسنوات توليهم إدارتها، وكان يعاون هؤلاء الأمناء في مهمتهم جماعة من كبار الباحثين وعدد كبير من الناسخين.

٦- ولأن الهدف من إنشاء المكتبة هو تقديم خدماتها للباحثين، فقد حرصت مكتبة الإسكندرية على توفير خدمتين فقط هما النسخ وتيسير سبل الاطلاع الداخلي، أما خدمات الإعارة الخارجية فلم تكن متوفرة بمكتبة الإسكندرية حفاظاً على المقتنيات، والتي كان عليها أصول من الصعب تعويضها إن سرقت أو زورت.

٧- أما عن مصير هذه المكتبة فقد ثبت لنا بالأدلة الموثقة بعد مناقشة جميع الآراء أنه قد أحرق جزءاً كبيراً منها في عام ٤٧ ق. م أثناء حريق يوليوس قيصر لأسطوله المرابط بالميناء، ثم توالى عليها النكبات أثناء فترة الاضطهاد والاضرابات التي عمت الإسكندرية إبان حكم الرومان في القرون الأولى للميلاد حتى قضى عليها نهائياً في أواخر القرن الرابع الميلادي على يد الأسقف ثيوفيلوس، وأن دعوى إحراق عمرو بن العاص للمكتبة في القرن السابع الميلادي بأمر الخليفة الراشد عمر بن الخطاب دعوى باطلة ومحض افتراء، وقد فندنا ذلك بالتفصيل.

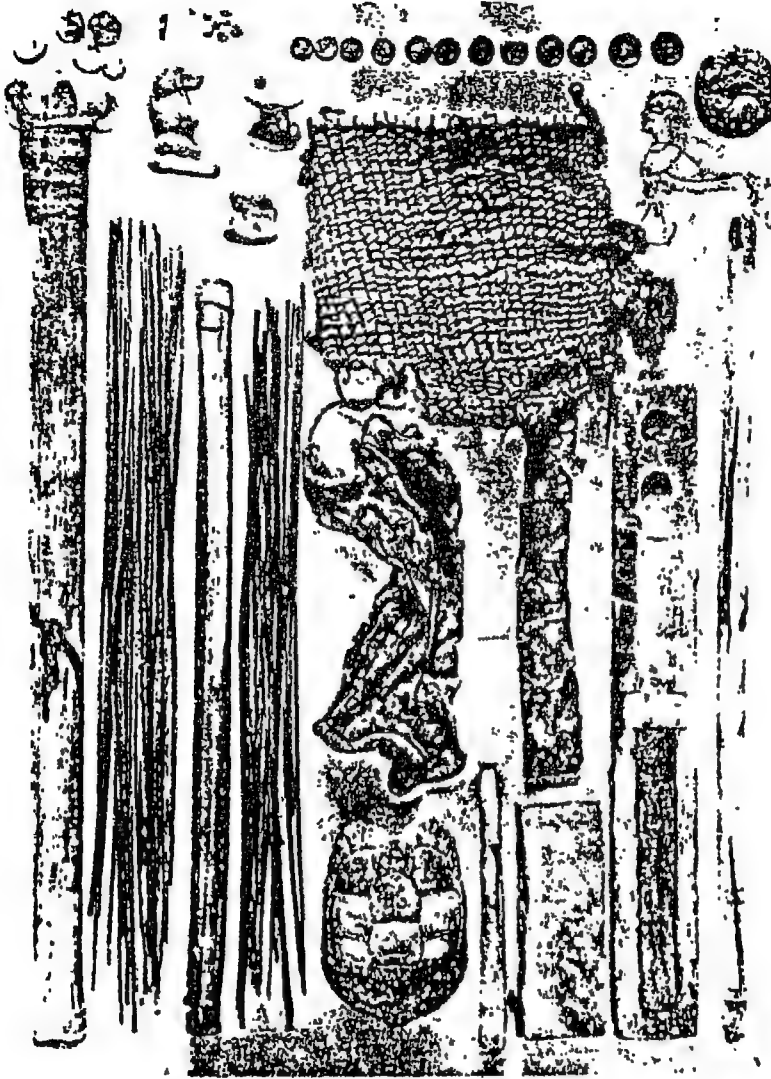
٨- إنتهت الدراسة إلى أن مكتبة الإسكندرية بقسميها الأم، والسرابيون لم تكن المكتبة الوحيدة في مصر في العصر البطلمي الروماني، حيث وجدت مكتبات عديدة انتشرت في أقاليم مصر منها مكتبات المعابد المصرية كمعبد القيصريون ومكتبة معبد الإله بتاح، ومكتبة معبد الإله خنوم وغيرها من

المكتبات، فضلاً عن مكتبات معابد المدن الإغريقية بمصر كنقرطيس، ومن ذلك أيضاً المكتبات الخاصة بالعلماء والفلاسفة الذين عجت بهم مدن مصر فى العصر البطلمي الرومانى. وكانت هذه المكتبات وتلك امتداداً للمكتبات الفرعونية من حيث مواردنا ومجموعاتها ونظمها واجراءاتها الفنية والإدارية.

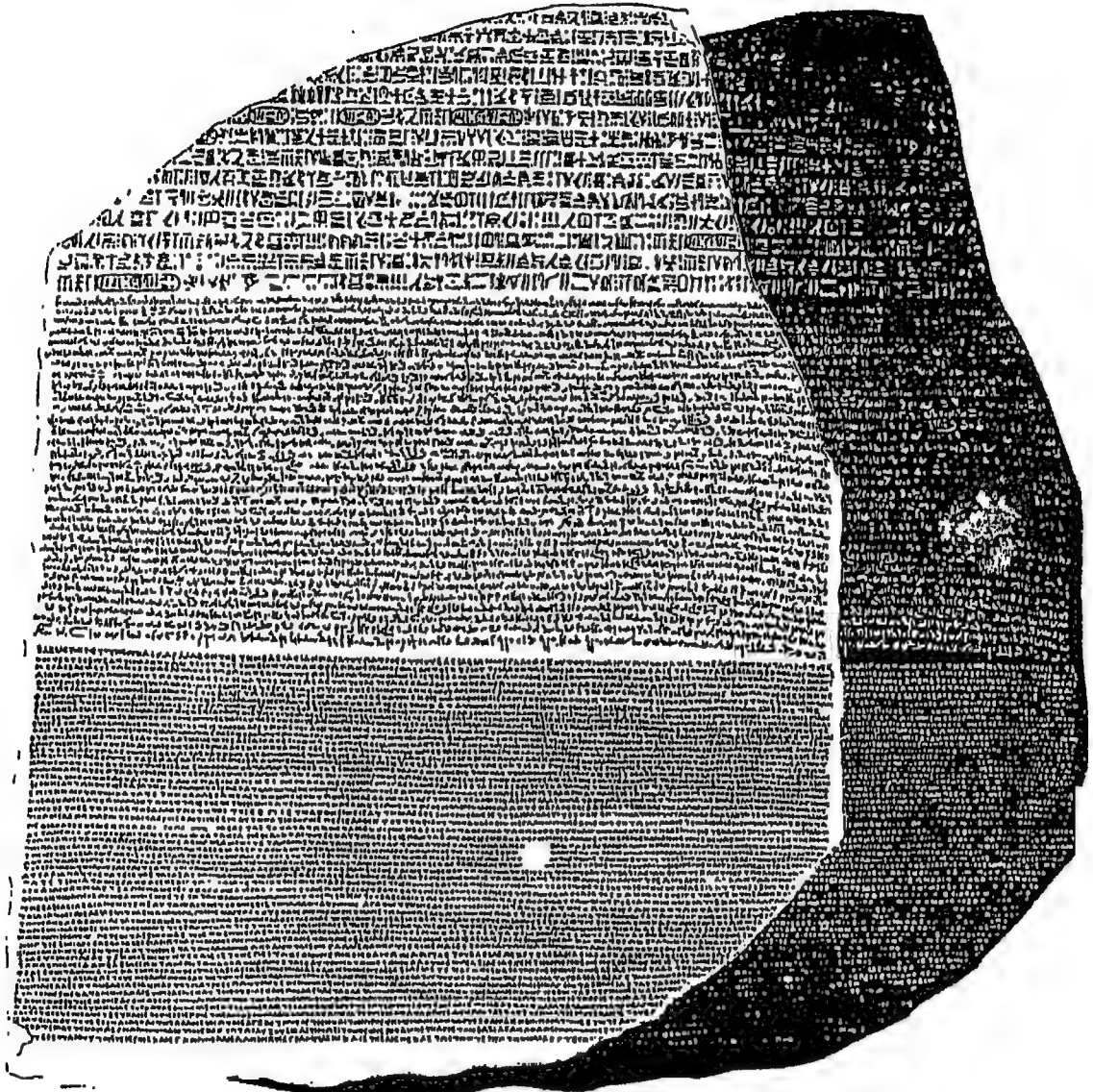
ولعل من أهم النتائج التى خرجنا بها على امتداد الدراسات الثلاث فى هذا الكتاب هى العلاقة الطردية بين أحوال المجتمع والنهضة المكتبية، فقد تبين أن الاستقرار السياسى والرخاء الاقتصادى والنشاط الاجتماعى كان له انعكاساته الطيبة وتأثيره الإيجابى على النهضة المكتبية، والعكس صحيح فإن أثناء فترات الانتقال والتدهور التى كانت تحدث بعد انتهاء أسرة حاكم وقيام أخرى، والغزوات الأجنبية للفرس والرومان وغيرهما، فقد كانت حركة الكتب والمكتبات تسوء كثيراً بسبب تدهور الأحوال.

ملحق الدراسات
خمس عشرة لوحة مصورة من
مصر القديمة

لوحة رقم ١



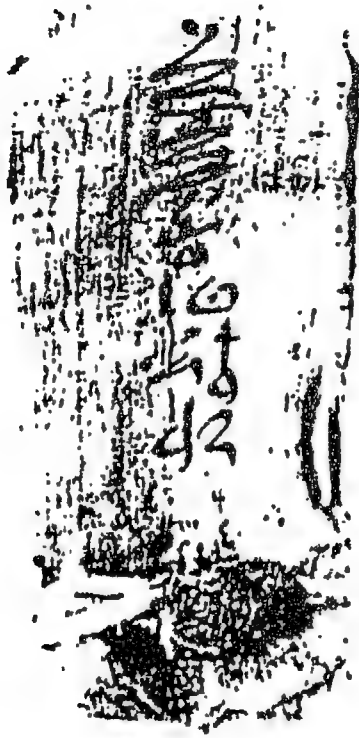
أدوات كاتب عثر عليها في مقبرة بطيبة



حجر رشيد ذات الكتابات الثلاث الهيروغليفية، والديموطيقية
واليونانية ويرجع للعصر البطلمي

١
 ٢
 ٣
 ٤
 ٥
 ٦
 ٧
 ٨
 ٩
 ١٠
 ١١
 ١٢
 ١٣
 ١٤
 ١٥
 ١٦
 ١٧
 ١٨
 ١٩
 ٢٠
 ٢١
 ٢٢
 ٢٣
 ٢٤
 ٢٥
 ٢٦
 ٢٧
 ٢٨
 ٢٩
 ٣٠
 ٣١
 ٣٢
 ٣٣
 ٣٤
 ٣٥
 ٣٦
 ٣٧
 ٣٨
 ٣٩
 ٤٠
 ٤١
 ٤٢
 ٤٣
 ٤٤
 ٤٥
 ٤٦
 ٤٧
 ٤٨
 ٤٩
 ٥٠
 ٥١
 ٥٢
 ٥٣
 ٥٤
 ٥٥
 ٥٦
 ٥٧
 ٥٨
 ٥٩
 ٦٠
 ٦١
 ٦٢
 ٦٣
 ٦٤
 ٦٥
 ٦٦
 ٦٧
 ٦٨
 ٦٩
 ٧٠
 ٧١
 ٧٢
 ٧٣
 ٧٤
 ٧٥
 ٧٦
 ٧٧
 ٧٨
 ٧٩
 ٨٠
 ٨١
 ٨٢
 ٨٣
 ٨٤
 ٨٥
 ٨٦
 ٨٧
 ٨٨
 ٨٩
 ٩٠
 ٩١
 ٩٢
 ٩٣
 ٩٤
 ٩٥
 ٩٦
 ٩٧
 ٩٨
 ٩٩
 ١٠٠

لوحة رقم (٥)



خطاب من ملف حقنا نخت ملفوف ومربوط ومختوم



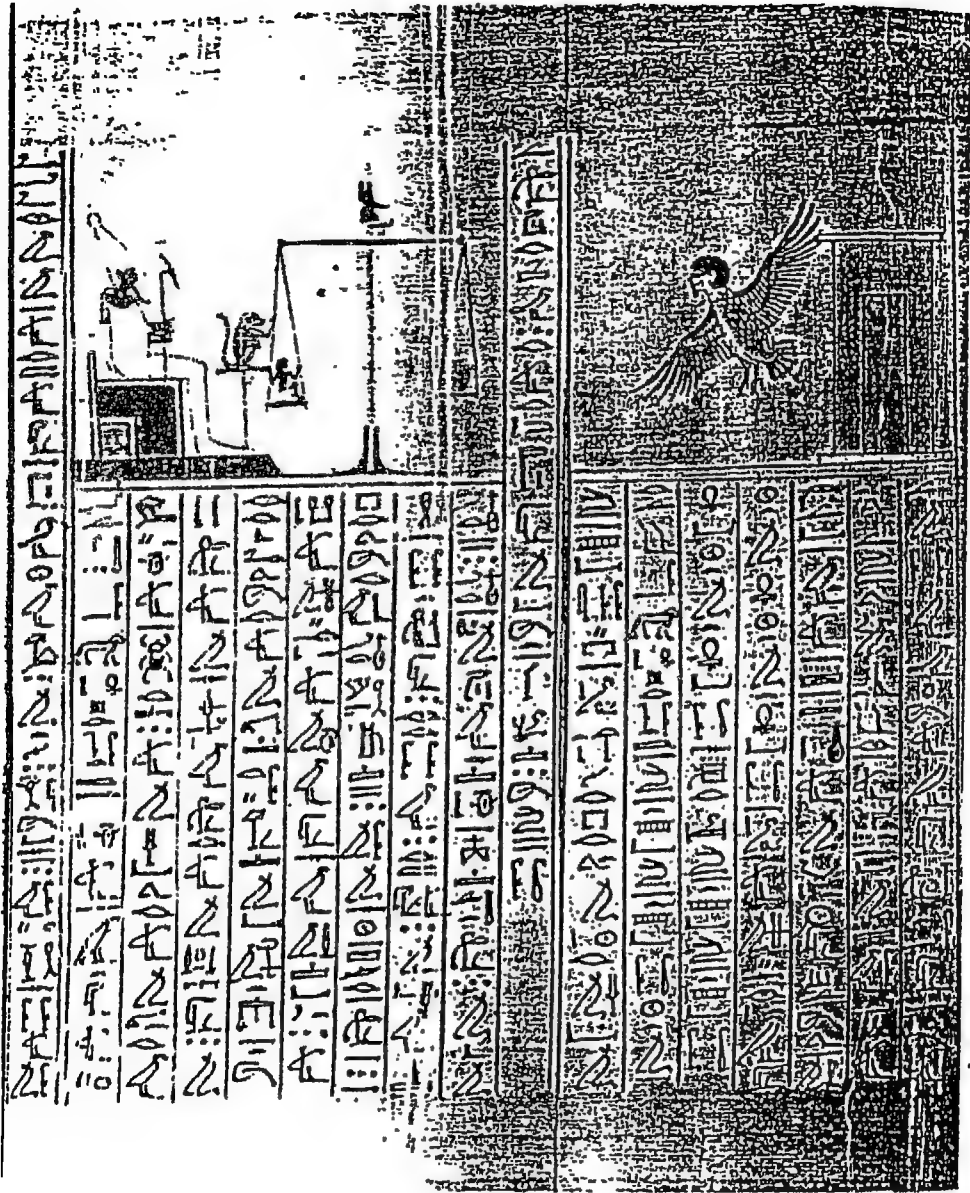
تحتى قصة سافرة

لوحة رقم (٨)

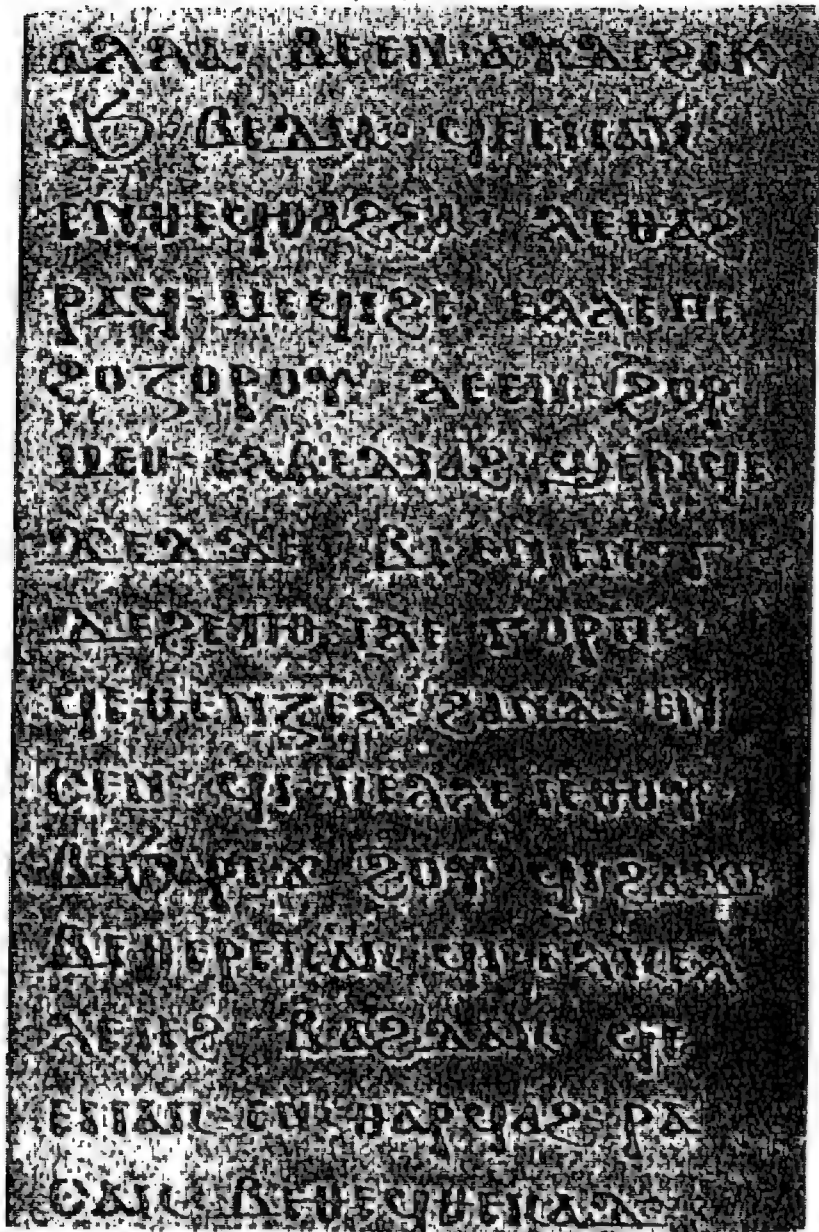


بردية "هونفر" ١٣٧٠ ف.م مصورة ومزخرفة

لوحة رقم (٩)



نموذج لكتاب الموتى مصور



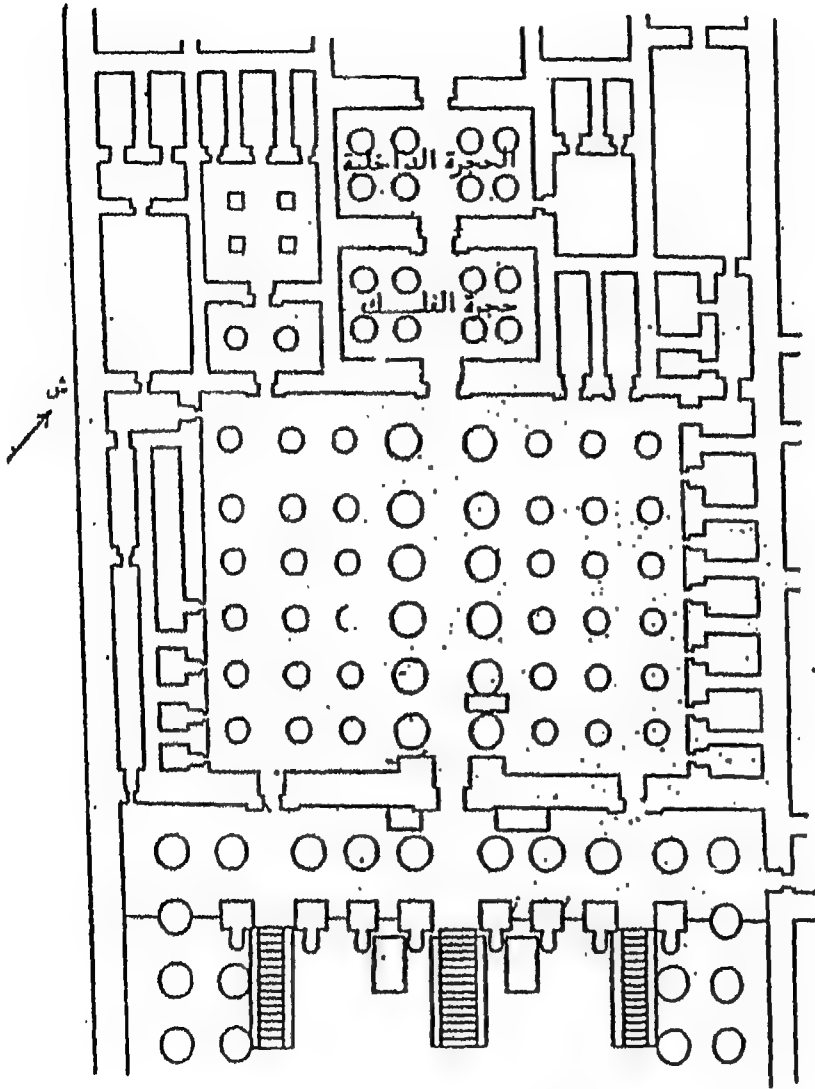
نموذج لبردية تحتوى على نصوص بالقبطية في ١ م

لوحة رقم (١١)



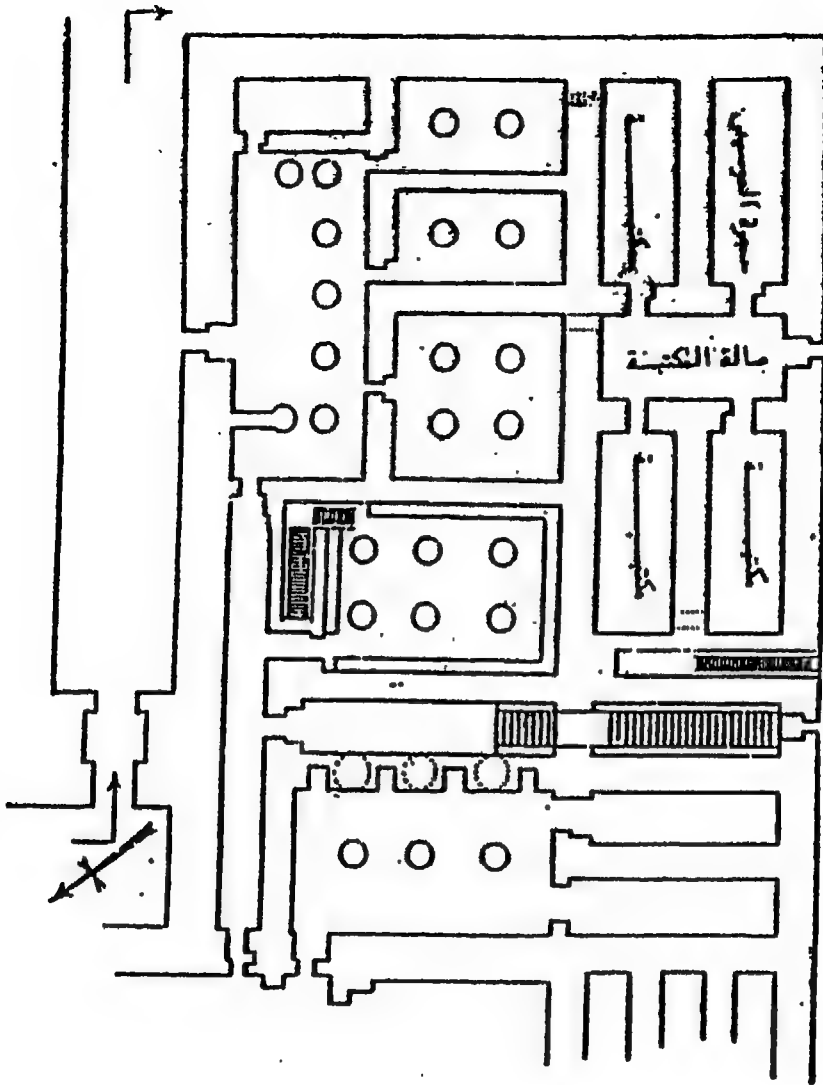
تمثال امحوتب بن حابو 'الكاتب المصري'

لوحة رقم (١٢)



مسقط أفقى لمعبد الرمسيوم يوضح موقع المكتبة
وقاعاتها عن أحمد أمين سليم

لوحة رقم (١٢)



مسقط أفقى لمعبد سيتى الأول فى أبيدوس يوضح موقع المكتبة

وقاعتها عن Zayed A.

لوحة رقم (١٤)



بطاقة منحوتب الثالث

عن أحمد أمين سليم

لوحة رقم (١٥)



لوحة تصور احدى قاعات مكتبة الاسكندرية

قائمة المصادر

أولاً المصادر العربية والعربية:

- ١- إبراهيم نصحي.
تاريخ التربية والتعليم فى مصر الجزء الثانى: عصر البطالمة.-
القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٥.
- ٢- أحمد أمين سليم.
المكتبة المصرية فيما قبل مكتبة الإسكندرية.- مجلة كلية الآداب.-
مج ٣٨، ج ١ (١٩٩٠).
- ٣- أحمد بدوى.
تاريخ التربية والتعليم فى مصر: العصر الفرعونى / تأليف أحمد بدوى،
جمال الدين مختار.- القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب ١٩٧٤.
- ٤- أحمد صالح.
قصة فك رموز اللغة المصرية القديمة.- القاهرة: المجلس الأعلى
للأثار، (١٩٩٥).
- ٥- أحمد عادل كمال.
حجر رشيد وهيروغليفية.- القاهرة: الزهراء للإعلام العربى، ١٩٩٣.
- ٦- أرمان، أدولف.
ديانة مصر القديمة؛ ترجمة عبد المنعم أبوبكر، محمد أنور شكرى.-
القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٧.
- ٧- أرمان، أدولف.
مصر والحياة المصرية فى العصور القديمة/ تأليف أدولف أرمان، هرمان
رانكة؛ ترجمة عبد المنعم أبوبكر، ومحرم كمال.- القاهرة، ١٩٥٣.

٨-الفريد، سبيريل.

إخناثون/ تأليف سبيريل الفريد؛ ترجمة أحمد زهير أمين، مراجعة محمود ماهر طه.- القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٢.

٩-بتلر، الفريد.

فتح العرب لمصر/ تأليف الفريد بتلر؛ عربية محمد فريد أبو حديد.- القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٨٩.

١٠-بوزنر، جورج

مصمم الحضارة المصرية القديمة/ جورج بوزنر . . . و[أخ]؛ ترجمة أمين سلامة؛ مراجعة سيد توفيق.- القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٦.

١١-بول غليونجي.

زينب الدواخلى. الحضارة الطبية فى مصر القديمة.- القاهرة: ١٩٦٥ .

١٢-بيكى، جيمس.

الأثار المصرية فى وادى النيل/ تأليف جيمس بيكى؛ ترجمة شقيق فريد، لييب حبش؛ مراجعة محمد جمال الدين مختار.- القاهرة: الهيئة المصرية العامة للتأليف والترجمة والنشر، ١٩٦٨.

١٣-ثروت عكاشة.

الفن المصرى القديم ٢٠، النحت والتصوير.- القاهرة: الدار المصرية العامة للكتاب، ١٩٩١.

١٤-جورجى زيدان.

تاريخ التمدن الإسلامى.- القاهرة: مطبعة الهلال، ١٩٠٤.

١٥-جيمر، ت. ح.

الحياة أيام الفراعنة: مشاهد من الحياة فى مصر القديمة/ ت. ح جيمر؛

ترجمة أحمد زهير أمين؛ مراجعة محمود ماهر طه. - القاهرة: الهيئة
المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٧.

١٦- حسن رجب.

البردى. - القاهرة: دار المعارف، ١٩٨١.

١٧- حسن كمال.

الطب المصرى القديم. - القاهرة: ١٩٦٤.

١٨- دال، سفن.

تاريخ الكتاب من أقدم العصور إلى الوقت الحاضر/ سفن دال؛ ترجمة
محمد صلاح الدين حلمي؛ مراجعة توفيق أسكندر. - القاهرة: المؤسسة
القومية للنشر والتوزيع، ١٩٥٨.

١٩- ديوراتنت، ول.

قصة الحضارة، ج ٢، مج ١: الشرق الأدنى/ ترجمة محمد بدران. -
القاهرة: جامعة الدول العربية. لجنة التأليف والترجمة والنشر، ١٩٧١.

٢٠- رشيد الناضورى.

دراسات فى حضارة الشرق الأدنى القديم. - الإسكندرية، دار الكتاب
الجامعى، ١٩٨٢.

٢١- ستيفتسفيتش، الكسندر.

تاريخ الكتاب/ ترجمة محمد الأرناؤوط. - الكويت: المجلس الوطنى
للثقافة والفنون والآداب، ١٩٩٣. - القسم الأول، ص ٣٨. - (سلسلة عالم
المعرفة؛ ١٦٩).

٢٢- سعد محمد الهجرسى.

همسات ونداءات فى آفاق القراءة والكتب والمكتبات. - القاهرة: الهيئة
المصرية العامة للكتاب، ١٩٩١.

- ٢٣- سعيد مغاوى محمد.
البرديات العربية فى مصر الاسلامية.- القاهرة: الهيئة المصرية العامة
لقصور الثقافة، ١٩٩٦.
- ٢٤- سليم حسن.
الآدب المصرى القديم.- القاهرة، ١٩٤٥.
- ٢٥- سليم حسن.
مصر القديمة.- القاهرة، ١٩٤٤.
- ٢٦- سمير أديب.
مرحلة التعليم العالى فى مصر القديمة: دور الحياة.- القاهرة: العربى
للنشر والتوزيع، ١٩٩٠ .
- ٢٧- سمير يحيى الجمال.
تاريخ الطب والصيدلة المصرية: العصر اليونانى الرومانى.- القاهرة:
الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٧ .
- ٢٨- شعبان عبد العزيز خليفة.
البيولوجيا، أو، علو الكتاب: دراسة فى أصول النظرية البيولوجرافية
وتطبيقاتها، النظرية العامة.- القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٦.
- ٢٩- شعبان عبد العزيز خليفة.
البيولوجيا، أو، علم الكتاب. . . النظرية الخاصة. . . القاهرة: الدار
المصرية اللبنانية، ١٩٩٧ .
- ٣٠- شعبان عبد العزيز خليفة.
الكتابة العربية فى رحلة النشوء والارتقاء.- القاهرة: العربى للنشر
والتوزيع، ١٩٨٩ .

- ٣١- شعبان عبد العزيز خليفة .
الكتب والمكتبات فى العصور القديمة.- القاهرة: الدار المصرية
الليثانية، ١٩٩٧.
- ٣٢- شعبان عبد العزيز خليفة.
المحاورات فى مناهج البحث فى علم المكتبات والمعلومات.- القاهرة:
الدار المصرية الليثانية، ١٩٩٧ .
- ٣٣- عبد الحميد زايد.
أبيدوس.- القاهرة: مصلحة الآثار، ١٩٦٣ .
- ٣٤- عبد الحميد سماحة.
تاريخ الحضارة المصرية: العصر الفرعونى.- القاهرة، ١٩٦٢ .
- ٣٥- عبد الستار الحلوجى.
لمحات من تاريخ الكتب والمكتبات.- القاهرة: دار الثقافة للنشر
والتوزيع، ١٩٨٦ .
- ٣٦- عبد العزيز صالح.
التربية والتعليم فى مصر القديمة.- القاهرة: الدار القومية للطباعة
والنشر ١٩٦٦ .
- ٣٧- عبد العزيز صالح.
حضارة مصر القديمة وآثارها.- القاهرة: ١٩٦٢ .
- ٣٨- عبد العزيز صالح.
موسوعة تاريخ مصر عبر العصور: تاريخ مصر القديم/ تأليف عبد
العزيز صالح. . . و[أخ].- القاهرة: الهيئة العامة للكتاب، ١٩٩٦.
- ٣٩- كتنش، كنت أ.
رمسيس الثانى، فرعون المجد والانتصار/ تأليف كنت أ كتنش؛ ترجمة

- أحمد زهير أمين؛ مراجعة محمود ماهر طه.- القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٧ .
- ٤٠-لنتون، رالف.
- شجرة الحضارة. ترجمة أحمد فخرى القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، د. ت.
- ٤١-لوكاس، الفريد.
- المواد الصناعات؛ ترجمة زكى اسكندر، محمد ذكريا غنيم.- ط٣- القاهرة، ١٩٤٥ .
- ٤٢-محمد أبو المحاسن عصفور.
- معالم تاريخ الشرق الأدنى القديم.- بيروت: دار النهضة المصرية، ١٩٨١ .
- ٤٣-محمد العزب موسى.
- إيمحتب إله الطب والهندسة.- القاهرة: هيئة الآثار المصرية، ١٩٨٤ .
- ٤٤-محمد بيومى مهران.
- دراسات فى تاريخ الشرق الأدنى القديم.ج٥: الحضارة المصرية.- الأسكندرية: دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٢ .
- ٤٥-محمد جمال الدين مختار.
- تاريخ الحضارة المصرية.- القاهرة: دار المعارف، ١٩٦٢ .
- ٤٦-محمد ماهر حماده.
- الكتاب فى العالم.- بيروت: مؤسسة الرسالة، ١٩٩٥ .
- ٤٧-محمد ماهر حماده.
- المكتبات فى العالم: تاريخها وتطورها فى مطلع القرن العشرين.- الرياض: دار العلوم للطباعة والنشر، ١٩٨١ .

- ٤٨- مصطفى العبادى.
مكتبة الإسكندرية القديمة.- القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٧٦.
- ٤٩- مصطفى العبادى.
مكتبة الإسكندرية القديمة: سيرتها ومصيرها.- باريس:
اليونسكو، ١٩٩٢.
- ٥٠- نجيب ميخائيل إبراهيم.
مصر والشرق الأدنى القديم.- الجزء الرابع: الحضارة المصرية.-
ط٢.- الإسكندرية، مؤسسة شباب الجامعة، ١٩٦٦.
- ٥١- هيسيل، الفرد.
تاريخ المكتبات/ تأليف الفرد هيسيل؛ ترجمة شعبان عبد العزيز خليفة.-
القاهرة: المكتبة الأكاديمية، ١٩٩٤.

ثانياً : المصادر الأجنبية

- 1-Baikie, J.
Egyptian papyri and papyrus hunting.- London, 1952.
- 2- Bezold, C. and E.A.Budge .
The Tell EL – Amarna Tablets in the British Museum.-
London, 1892.
- 3-Bleeker, C.J.
Hathor and thatf two key Figures of the ancient Egyption
Religion.- Leiden, 1973.
- 4-Boylan, P.
Thath the Hernes of Egypt.- Oxford, 1977.
- 5-Breasted, J.H.
Ancient Records of Egypt Historical Documents.-
Chicago, 1906. Vol. 1.
- 6-Budge, E.A.W.
Easy Lessons in Egyption Heirsglyhics.- London, Kegan
Paul, 1902.
- 7-Cawille, S.
Le theologie D,osiris Aedfau.- I FACO., 1983.
- 8-Cerny, J.
Paper and Books in Ancient Egypt.- London, 1947.
- 9-Chossiant.
Le temple de Edfau, Cairo: 1928, Vol. III.
- 10-Claibome,Robert.
The birth of writing.- Neth erlands time-Life book
inc.,1980.
- 11-Derchain,P.
Les papyrus salt 825. Bruxelles, 1915.
- 12-Diodarus of Sicily.
Book 1,49 / with an English translation by C.H.
Oldfather.- London, 1968.

- 13-Driton, E.G.
Pssner, J.vandire .- Tod.- Cairo, 1980.
- 14-Encyclopedia of Librarianship London: Bowes and Bowes, 1958.
- 15-Erman, A.
The literature of the Ancient Egyptions/ Translated into English by A.M. Blackman.- London, 1927.
- 16-Fowltnr, O.
The ancient Egyption.- London,1978.
- 17-Gardiner, A. H.
Late Egyption Miscellanies.- Bruxell, 1937.
- 18-Gardner,
Naucratis II in the Egypt Exploration Funal.- London, 1888 .
- 19-Gardiner, A.H.
The Egyptian Orgin of the simitic Alphapt.- J.E.A, Vol 3. (1916).
- 20-Gardiner, A.H.
The house of life.- Journal of Egyption Archaeology.- Vol 24, 1938.
- 21-Griffith, P.L.
Stories of the High priests of Memphis .- Oxford, 1900.
- 22-Griffith, F.L
Two Hieroglyphic papyeri from Tanis.- London, 1889.
- 23- HR. Hall,
Am Egyption Royal Book Plate : the Exlibrie of Amenphai III, and teie.- Journal of Egyption Archaeology.- 1926.
- 24-Hayes, W.C.
The Scepier of Egypt.- New York, 1963.
- 25-Hegazy, S. and Mtosi.
Atelin Private tamb No 295.London, 1980.

- 26-Jackson, Sidney L.**
Libraries and Librarian Ship in the west: A brief History .-
N.Y: Mc Graw Hill Book Company, 1974.
- 27-Johnson, Elmero.**
A history of libraries in the western world.- New York :
The Scarecrow press, 1975.
- 28-Kamal, A.**
Steles ptolemaïques ET Romaines B: CCG No. 22001-
22208 .- Cairo, 1905.- Vol 1 .
- 29-Lepsius, C.R.**
Denkmaler aus Aegypten and Aethiopien.- Berlin, 1850.
- 30-Lichtheim, M.,**
Ancient Egyptian Literature .- London, 1975.
- 31-Mariette, A.**
Catalogue general des monuments d'Abydos decouvertes
pendant les fouilles de cette ville.- Paris, 1880.
- 32-Mariette, A.**
Dandara: Description general du grand temple de cette
ville. Paris, 1875.
- 33-Morgan, J.**
Catalogue de monuments Et Inscription de L'Egypt
Antique. Vol. II : Komompos.- Vienne, 1895. No.221.
- 34-Mitchell, C.A.**
Making-ink in Ancient Egypt.- London, 1927.
- 35-Myer, I.**
An account of the Egyptian.- New York, 1900.
- 36-O, Casey, I. And A, Money, A.**
The Nature and making of papyrus.- York Shine : the
ELMETE PRESS, 1973.
- 37-Pearson. Edward Alexander.**
The Alexandria Library: Glory of hellenic world.- New
York: American Elsevier publishing com., 1952.

- 38-Petrie, W.M.**
Naukrstis I. In : the Egypt explarstion Funal.- London 1888.
- 39-Pierret Recveil d'inscriptions indedites du Musee Egyption du louver.- Paris, 1875. Vol. II.**
- 40-Pliny.**
Natural History / Translation by A. Ernout .- Paris, 1956.
- 41-Quibell.**
The Ramesseun.- London, 1898.
- 42-Quirke, Stephen and carol Androuss.**
Rosette Stone : Facsimile drawing with an introduction and translation .- London : Britich Museum Publication Ltd, 1988.
- 43. Ragab, H.**
Gontribution a L'Etude de cyperus papyrus, Grenoble 1979, p. 107-108.
- 44-Reymond, E.**
From the recards of apriesty family from Menphis I AA 38.- Wiesbaden, 1981.
- 45-Rossi. F.**
Etpleyte papyrus de turin.- Leiden, 1916. P.29.
- 46-Rowe, A.**
The Discavery of the Famaus Temple and Enclosure of Sarapis of Alexandria .- Cairo : Institut Francais, 1946. P. 1-9.
- 47-Sauneron.**
Le temple D'Esna.- Cairo : 1963, Vol. II.
- 48-Sethe, K.**
The banische templinschri – Ftem aus Griechaisch – Romisches Zeit.- Berlin. 1957. Vol. VII, p.118.
- 49-Stricker, B.H.**
De Egyptiache Mysterien Pepleiden t. 32.- Leiden, 1950.

- 50-Thompson, J.L.**
Ancient libraries London ; Archon books, 1962.
- 51-Vallell, D.**
Deux Hymner aux Divinites de Komir, A Naukis et Nphfthys.- BIFA- No 83.
- 52-Wainwright, G.**
Apainted Box from Komwshim.- ASAE, Vol 25. (1925), P. 100-101.
- 53-Weigall, A.**
Histoire de L'Egypte Ancienne.- Paris, 1949.
- 54-Wild, L'.**
Adresse aux vissteuro dutombeau de Ti, annales du service des antiquities de l'Egypt. (1959)
- 55-Wilson, J.A.**
The Tradition of Seven lean years in Egypt. ANET. (1969)
- 56-Zayed, A.**
The Archives and treasury of the temple of sety I At Abydos.- Anniales de service des Antiquities de L'Egypte, Vol. Lxv, 1983.

[REDACTED]

[REDACTED]